CHIP PIAC

PIAC PIAC PIAC PIAC PIAC

1997. november – 11. szám

Tartalomjegyzék

III Piaci áttekintés – Kavalkád a menők között
III Koplett konfigurációk
IV Grafikus kártyák
V Processzorok
V Alaplapok
VI Hangkártyák
VI Merevlemezek
VI CD-ROM-meghajtók és CD-írók
VII Csemege
VII Az összeállításban szereplő cégek
VIII Gépet, de gyorsat!
IX CHIP-Börze
IX Hirdetőink

X Intel-alapú IBM szerverek ● Notes és Domino új kiadásban ● Új épület hallgatóknak ● Sybase-konferencia Bécsben ● DTK-termékszüret
XI A szoftverpark felmérése ● Cobra a vásáron ● 20 Gbyte-os merevlemez ● Döntős Recognita Reader ● Új Toshiba notesz
XII Modernizálódó adatszolgáltatás ● Új VirusBuster programcsomag ● Magyar Logitech-képviselet ● A Seagate új Barracudái
XIII Új Szintézis-központ ● Okos mobiltelefon ● Magyar Áruk Klubja ● Lassít a Mitsumi ● Rendszergazdák klubja ● Felhasználóbarát CD-írás
XIV Index

MINDEN FELADATRA

OKI

LAPNYOMTATÓK

OKIPAGE 4wPlus
4 lap/perc
600 dpi

OKIPAGE 6e/6ex
6 lap/perc
600 dpi

OL 810ex
8 lap/perc
600×1200 dpi

OKIPAGE 16n
16 lap/perc
600×1200 dpi
hálózati

OKI
People to People Technology

OKI Képviseleti Iroda
1051 Budapest,
Bajcsy-Zsilinszky út 12.
Telefon: 327-4070, 266-6225
Telefax: 327-4076, 266-0152
e-mail:
OKI_H@mail.datanet.hu
Internet-honlap:
www.okieurope.co.uk

MÁTRIXNYOMTATÓK • OLDALNYOMTATÓK • HŐPAPÍROS FAX • NORMÁLPAPÍROS FAX

Az OKI-forgalmazókról, árakról, akciókról kérjen további információt az OKI InfoFax számán: 321-4466/1881

Mi a leggyorsabb?
Mi a legjobb?
Mit vásároljunk?
Mire használjuk?
Hogyan kezeljük?

A lap, amely választ ad a számítástechnika legtöbb kérdésére 132–164 színes oldalon és CD-ROM-on

- Aktuális információk, hírek
- Új hardverek
- Tesztek
- Új szoftverek
- Gyakorlati tanácsok
- Rendszeres információk az Internetről
- Játék
- Rendszeres melléklet: CHIP Piac

Ha most előfizet, még olcsóbb!

A CHIP Magazin 1 példányának ára 784 forint.
Ha a kiadónál előfizet a lapra, Önnek egy példány – CD-ROM-mal együtt – csak 627 forintjába fog kerülni!
Érdeklődjön: Vogel Publishing Kft., 1300 Budapest, Pf. 210, telefon: 149-4768, fax: 252-3004, Fehér Ildikó

Kavalkád a menők között

Mint köztudott, a szállítmányozási díjak az elmúlt hónap során általánosan 12–22%-kal emelkedtek. Érdekes, hogy ez a számítástechnikai termékek árain nem látszik.

Bár az elmúlt hónapokban érezhetően emelkedett a termékek ára, most úgy látszik, „árral szemben" úsznak az alkatrészek. Ebben a hónapban nagyon jó vétel a 166, 200 és 233 MHz-es Intel Pentium MMX processzor. Egyes cégek „vállalják" a 166 MHz-es Pentium MMX-ek 233 MHz-esre való tuningolását is. Állításuk szerint e processzorok egy része gond nélkül működik a gyárilag specifikáltnál magasabb frekvencián – eredeti sebességjellemzőikhez képest sokkal gyorsabban. Ki tudja? Lehet, hogy érdemes próbálkozni. Persze azt sem árt figyelembe venni, hogy processzorunk garanciáját is kockáztatjuk ezzel – ráadásul a túlhajszolt CPU-k élettartama esetleg csökkenhet.

Novemberben végre érdemes kisebb tárolókapacitású merevlemezt beszerezni. Ezek ára most rendkívül – és ésszerűen – alacsony. A hangkártyák világában sincs unalom. Irreális árkülönbség alakult ki a SoundBlaster AWE 32 és AWE 64 kártyák között. Míg az AWE 32-t régi, 9 bites RAM moduljainkkal bővíthetjük akár 16 Mbyte-ig is, addig az AWE 64-hez speciális memóriamodulokra van szükségünk – ami viszont hiánycikk. Emiatt az AWE 32 iránti kereslet sokkal erősebb. A végeredmény: a gyengébb tudású kártya ára jelenleg majdnem magasabb, mint fejlettebb társáé. De hát a számítástechnika mindig is okozott meglepetéseket...

Szóbeszéd tárgyát képezik az új, huszonnégyszeres sebességű CD-ROM-meghajtók is. A történet egyszerű: az új meghajtók lemezelérési ideje hosszabb, mint a régebbieké. Így bizonyos alkalmazások CD-ről történő futtatáskor a lassabb adatbeolvasásra képes régebbi, „gyengébb" egységekkel gyorsabban és hatékonyabban működnek.

Mellékletünkben táblázatai ismét megújultak. Kisebbre vettük a betűméretet, és növeltük a választékot. Reméljük nem okoztunk csalódást. Kellemes böngészést kívánunk e havi Piacunkon!

Steindl László Erik *steindl@MX.westel.hu*

Kódex

A CHIP-PIAC önálló mellékletként jelenik meg lapunkban. Első megjelenése óta fontosnak tartjuk, hogy pontos, a vásárlók szempontjait figyelembe vevő követelményekhez kössük a cégek részvételét a rovatban. E feltételek:

- *Szerviz, szervizhálózat:* a törvényben meghatározott 12 hónapos javítási és cseregarancia az értékesítő, illetve a szerződéses javítószolgálat telephelyén vagy a helyszínen.
- *Törvényes bejegyzés:* legalább két éve működő, a cégbírósággal és/vagy a helyi önkormányzatnál bejegyzett cég, illetve vállalkozás.
- *Szúrópróba ellenőrzés:* lapunk képviselője szúrópróbaszerűen érdeklődik a felsorolt termékek és az árak iránt az összeállításban szereplő cégeknél.

A részvétel ingyenes. Mindössze pontos információkat kérünk, az általunk megadott határidőkre.

* * *

A CHIP-PIAC-ba Varga Istvánnénál lehet jelentkezni a 252-3276-os telefonszámon vagy a 252-3731-es faxszámon.

Komplett konfigurációk

Forgalmazó	Alaplap, processzor	Memória	Merevlemez	Monitorvezérlő	Monitor (col, gyártó)	Ház	Egér	Hangkártya	CD-lejátszó	Modem	Nettó listaár
CompOffice	Acorp VX, AMD 5K90	16 MB	1 GB	Trident, 1 MB	14	minitorony	Genius	○	○	○	98 424 Ft
Team	Intel VX, AMD 5K86/133	8 MB	1 GB	S3 Trio 64V+, MPEG, 1 MB	14	minitorony	Genius	○	○	○	101 600 Ft
CompOffice	Acorp VX, AMD 5K90	16 MB	1 GB	S3 Trio 64V+, MPEG, 1 MB	14	minitorony	Genius	SB-kompatibilis	12×, Takaya	○	114 525 Ft
Fefo	Acorp VX, AMD 5K90	8 MB	1 GB	S3 Trio 64V+, MPEG, 1 MB	15, Daewoo	minitorony	Genius	○	○	○	117 950 Ft
Team	Intel VX, Intel Pentium P-150	8 MB	1,7 GB	S3 Trio 64V+, MPEG, 1 MB	14	minitorony	Genius	○	○	○	127 800 Ft
Fefo	Acorp TX, Intel Pentium 150	16 MB	1 GB	S3 Trio 64V+, MPEG, 1 MB	15, Daewoo	minitorony	Genius	○	○	○	133 650 Ft
Ready Computers	Intel TX, Intel Pentium 150	16 MB	1,6 GB	S3 Trio 64V+, MPEG, 1 MB	15, Shamrock	minitorony	Genius	SB-kompatibilis	20×	○	135 500 Ft
Mod	Intel VX, Intel Pentium 150	16 MB	1 GB	S3 Trio 64V+, MPEG, 1 MB	14	minitorony	Genius	SB-kompatibilis	16×	○	136 300 Ft
Fefo	Acorp TX, Intel Pentium 166 MMX	16 MB	1 GB	S3 Virge 3D, 2 MB	15, Daewoo	minitorony	Genius	○	○	○	145 700 Ft
Ready Computers	Acorp TX, Intel Pentium 166	16 MB	1,6 GB	Tseng ET-6000	15, Shamrock	minitorony	Genius	SB-kompatibilis	20×	○	149 000 Ft
Apostol	Intel HX, Intel Pentium P-166	16 MB	1,6 GB	S3 Trio 64V+, MPEG, 1 MB	14, DTK	minitorony	○	○	○	○	164 000 Ft
Acomp	Intel VX, Intel Pentium 166	16 MB	1,6 GB	Tseng ET-6000	14	minitorony	Genius	○	20×	○	169 992 Ft
Apostol	Intel TX, Intel Pentium 200 MMX	32 MB	3,1 GB	S3 Trio 64V+, MPEG, 1 MB	14, DTK	minitorony	○	○	○	○	188 000 Ft
Ready Computers	Acorp TX, Intel Pentium 166 MMX	32 MB	2,1 GB	Tseng ET-6000	15, Axion	minitorony	Genius	SB 16 OEM	20×	○	195 000 Ft
Apostol	Intel TX, Intel Pentium 233 MMX	16 MB	1,6 GB	S3 Trio 64V+, MPEG, 1 MB	14, DTK	minitorony	○	○	○	○	223 000 Ft

Forgalmazó	Alaplap, processzor	Memória	Merev-lemez	Monitorvezérlő	Monitor (col, gyártó)	Ház	Egér	Hangkártya	CD-lejátszó	Modem	Nettó listaár
Kronos Trade	Intel VX, Intel Pentium P-150	16 MB	1,3 GB	S3 Trio 64V+, 1 MB	14, Daewoo	minitorony	Genius	❍	❍	❍	116 000 Ft
Mikland	Intel VX, Intel Pentium 166	16 MB	1,6 GB	Tseng ET-6000	14	minitorony	Genius	❍	24×	❍	120 496 Ft
Kronos Trade	Intel VX, Intel Pentium P-150	16 MB	1,7 GB	S3 Trio 64V+, 1 MB	14, Daewoo	minitorony	Genius	SB 16 OEM	8×	33,6 kbit/s	151 000 Ft
Kronos Trade	DTK, Intel Pentium MMX 166	32 MB	1,7 GB	S3 Virge 3D, 2 MB	14, Daewoo	minitorony	Logitech + egérpad	SB 16 OEM + 2×50 W-os hangfal	16×	❍	188 000 Ft
Rufusz Computer	Intel VX Cyrix 120+	4 MB	1,3 GB	S3 Trio 64V+, 1 MB	14, Axion	minitorony	Powermouse	❍	❍	❍	95 600 Ft
Rufusz Computer	Intel VX, Intel Pentium P-166	16 MB	2,1 GB	S3 Trio 64V+, 1 MB	15, Axion	minitorony	Powermouse	SB 32 OEM	12×	❍	165 500 Ft
Rufusz Computer	Intel HX, Intel Pentium P-166	16 MB	2,5 GB	S3 Trio 64V+, 1 MB	15, Axion	minitorony	Logitech	SB 32 OEM	12×	❍	183 600 Ft
Spéci Computer	Intel VX, Intel Pentium 100	8 MB	1 GB	S3 Trio 64V+, MPEG, 1 MB	14, Yakumo	minitorony	Escom	❍	❍	❍	103 620 Ft
Spéci Computer	Intel VX, Pentium 166	16 MB	1 GB	S3 Trio 64V+, MPEG, 1 MB	14, Yakumo	minitorony	Escom	❍	❍	❍	117 540 Ft
Spéci Computer	Intel TX, Intel Pentium 200 MMX	32 MB	2,1 GB	Tseng ET-6000	15, GVC	minitorony	Genius	❍	❍	❍	179 240 Ft
Mod	Intel VX, Intel Pentium 200	32 MB	1,7 GB	S3 Trio 64V+, MPEG, 1 MB	14	minitorony	Genius	SB-kompatibilis	16×	❍	170 970 Ft
Mod	Intel VX, Intel Pentium 200	64 MB	3,2 GB	Tseng ET-6000	15, Panasonic	minitorony	Genius	SB-kompatibilis	20×	❍	247 620 Ft
CompOffice	Intel TX, Intel Pentium 166 MMX	32 MB	1 GB	Tseng ET-6000	14	minitorony	Genius	SB AWE 32	24×, Momitsu	❍	175 224 Ft
Mikland	Intel TX, Intel Pentium 266 MMX	64 MB	6,5 GB	Voodoo 3 DFX	15	minitorony	Genius	SB AWE 64	24×, Sony	33,6 kbit/s	338 600 FT
PC Kuckó	Intel TX, Intel Pentium 200 MMX	32 MB	2,1 GB	Tseng ET-6000	17, GoldStar	minitorony	Genius	SB AWE 64	8×, Hitachi	❍	280 000 Ft
PC Kuckó	Intel TX, Intel Pentium 200 MMX	64 MB	2,1 GB	Tseng ET-6000	17, GoldStar	minitorony	Genius	SB AWE 64	24×, Panasonic	28,8 kbit/s	306 500 Ft

Megjegyzés: az összeállításban szereplő konfigurációk mindegyikét 1,44 Mbyte-os floppymeghajtóval és billentyűzettel forgalmazzák. A jelzett monitorok mindegyike SVGA.

Grafikus kártyák

Forgalmazó	Gyártó, típus, kiegészítők	Videomemória (opció)	Chipkészlet	MPEG	3D	Szervizkönyv	Nettó listaár, garancia (*)
CompArt	M3MX	1 MB (2 MB)	❍	❍	❍	●	2 890 Ft
CompOffice	Trident	1 MB (2 MB)	Trident 9440	❍	❍	●	3 200 Ft
Kronos Trade	S3, Trio 64 UV	1 MB (2 MB)	S3 V+	●	❍	●	4 000 Ft
Team Computer	S3, Trio 64 UV	1 MB (2 MB)	S3 V+	●	❍	●	4 150 Ft
Rufusz Computer	S3, Trio 64 UV	1 MB (2 MB)	S3 V+	●	❍	●	4 200 Ft
Spéci Computer	S3, Trio 64 UV	1 MB (2 MB)	S3 V+	●	❍	●	4 320 Ft
Hi-Res Trading	S3, Trio 64 UV	1 MB (2 MB)	S3 V+	●	❍	●	4 360 Ft
PC Kuckó	S3, Trio 64 UV	1 MB (2 MB)	S3 V+	●	❍	●	4 600 Ft
Hi-Res Trading	S3, Virge 64 bit 3D	2 MB (4 MB) EDO, 40 ns	S3 Virge	●	●	●	6 070 Ft
Team Computer	S3, Virge 64 bit 3D	2 MB (4 MB) EDO, 40 ns	S3 Virge	●	●	●	6 080 Ft
Spéci Computer	S3, Virge 64 bit 3D	2 MB (4 MB) EDO, 40 ns	S3 Virge	●	●	●	6 140 Ft
PC Kuckó	S3, Virge 64 bit 3D	2 MB (4 MB) EDO, 40 ns	S3 Virge	●	●	●	6 200 Ft
Fefo	S3, Virge 64 bit 3D	2 MB (4 MB) EDO, 40 ns	S3 Virge	●	●	●	6 850 Ft
CompArt	S3, Virge 64 bit 3D	4 MB EDO, 40 ns	S3 Virge	●	●	●	7 990 Ft
Kronos Trade	Tseng, ET-6000	2 MB (4 MB) MDRAM	Tseng ET-6000	●	❍	●	8 000 Ft
Rufusz Computer	Tseng, ET-6000	2 MB (4 MB) MDRAM	Tseng ET-6000	●	❍	●	8 300 Ft
Spéci Computer	Tseng, ET-6000	2 MB (4 MB) MDRAM	Tseng ET-6000	●	❍	●	8 420 Ft
Ready Computers	Tseng, ET-6000	2 MB (4 MB) MDRAM	Tseng ET-6000	●	❍	●	8 450 Ft
Mod	Genoa, Phantom 64	1 MB (2 MB)	S3 V+	●	❍	●	8 550 Ft
PC Kuckó	Tseng, ET-6000	2 MB (4 MB) MDRAM	Tseng ET-6000	●	❍	●	8 600 Ft
Ready Computers	Diamond Stealth, ST64	2 MB	S3 V+	●	❍	●	10 064 Ft
Mod	Genoa, Phantom 64	2 MB	S3 V+	●	❍	●	10 470 Ft
Apostol	Hercules, Dynamite 128	2 MB MDRAM	Tseng ET-6000	●	❍	●	16 400 Ft
Mod	Genoa, Phantom 3D	2 MB EDO, 40 ns	S3 Virge	●	●	●	17 200 Ft
Apostol	Hercules, Terminator DX2 3D	2 MB EDO, 40 ns	S3 Virge	●	●	●	17 600 Ft
Acomp	Hercules, Dynamite 128	2 MB MDRAM	Tseng ET-6000	●	❍	●	17 992 Ft
Rufusz Computer	Matrox, Mystique II	4 MB EDO	3D FX Voodoo	●	●	●	20 900 Ft
Acomp	Hercules, Dynamite 128	4 MB MDRAM	Tseng ET-6000	●	❍	●	22 992 Ft
Apostol	Hercules, Terminator DX2 3D	4 MB EDO, 40 ns	S3 Virge	●	●	●	24 600 Ft
Kronos Trade	Hercules, Terminator DX2 3D	4 MB EDO, 40 ns	S3 Virge	●	●	●	25 000 Ft, 5 év
Ready Computers	Matrox, Mystique	4 MB WRAM	M1064W	●	●	●	27 000 Ft
CompOffice	Matrox, Mystique, 4 CD játékokkal	4 MB EDO	3D FX Voodoo	●	●	●	27 300 Ft
Apostol	Matrox, Mystique	4 MB WRAM	M1064W	●	●	●	28 000 Ft
ChipLand	Fantasy, 3DFX Voodoo	2 MB (4 MB) EDO	3D FX Voodoo	●	●	●	28 980 Ft
Fefo	Matrox, Mystique	4 MB WRAM	M1064W	●	●	●	29 950 Ft
Spéci Computer	View Top, Voodoo Rush OEM	4 MB (8 MB) EDO	3D FX Voodoo	●	●	●	30 780 Ft
Rufusz Computer	Miro, Media PCTV Pro	❍	tévétuner, teletex, rádió	❍	❍	●	31 500 Ft
ChipLand	Diamond, Monster 128	4 MB EDO	3D FX Voodoo	●	●	●	33 800 Ft
Acomp	Diamond, Monster 128	4 MB EDO	3D FX Voodoo	●	●	●	35 992 Ft
Apostol	Matrox, Mystique II	4 MB WRAM	M1064W	●	●	●	39 800 Ft
Fefo	Matrox, Millennium II OEM	4 MB (16 MB) WRAM	M 2064W	●	●	●	39 850 Ft
Acomp	Diamond, Monster 128, 8 CD játékokkal	4 MB EDO	3D FX Voodoo	●	●	●	40 992 Ft
Fefo	Diamond, Monster 3400 3D+ Voodoo, 220 MHz	4 MB (8 MB) EDO	3D FX Voodoo	●	●	●	42 750 Ft
Fefo	Miro, Cry VR4000 + televízió-kimenet	4 MB VRAM	S3 Virge	●	●	●	46 150 Ft
Apostol	Matrox, Millennium	8 MB WRAM	M 2064W	●	●	●	68 200 Ft

Megjegyzés: mindegyik kártya PCI buszra csatlakoztatható.
(*): a garancia mindegyik kártyára 1 év, kivéve ahol külön megadtuk.

Processzorok

Forgalmazó	Gyártó, típus	Órajel (MHz)	Belső cache-listaár	Megjegyzés	Nettó	Forgalmazó	Gyártó, típus	Órajel (MHz)	Belső cache-listaár	Megjegyzés	Nettó
Rufusz Computer	AMD, 5x86-133	133	16 KB	486-os alaplapba	6 000 Ft	Hi-Res Trading	Intel, Pentium MMX P55C	166	32 KB	Pentium MMX-es alaplapba	28 940 Ft
Rufusz Computer	IBM, 6x86 120 L+ M1	100	16 KB	pentiumos alaplapba	9 000 Ft	Team Computer	Intel, Pentium MMX P55C	166	32 KB	Pentium MMX-es alaplapba	29 150 Ft
Spéci Computer	Cyrix, 6x86 150+ M1	120	16 KB	pentiumos alaplapba	10 620 Ft	CompOffice	Intel, Pentium 200 P54C	200	16 KB	pentiumos alaplapba	36 900 Ft
Spéci Computer	Cyrix, 6x86 166+ M1	133	16 KB	pentiumos alaplapba	11 340 Ft	Acomp	Intel, Pentium 200 P54C	200	16 KB	pentiumos alaplapba	39 992 Ft
PC Kuckó	AMD, 5K86-PR-100	100	24 KB	pentiumos alaplapba	11 800 Ft	Mod	Intel, Pentium 200 P54C	200	16 KB	pentiumos alaplapba	41 830 Ft
Ready Computers	IBM, 6x86 200 L+ M1	150	16 KB	pentiumos alaplapba	12 800 Ft	ChipLand	Intel, Pentium MMX P55C	200	32 KB	Pentium MMX-es alaplapba	42 900 Ft
Rufusz Computer	IBM, 6x86 200 L+ M1	150	16 KB	pentiumos alaplapba	13 000 Ft	Lap Stúdió	Intel, Pentium MMX P55C	200	32 KB	Pentium MMX-es alaplapba	43 700 Ft
Spéci Computer	Cyrix, 6x86 200+ M1	150	16 KB	pentiumos alaplapba	13 460 Ft	Hi-Res Trading	Intel, Pentium MMX P55C	200	32 KB	Pentium MMX-es alaplapba	44 320 Ft
CompArt	AMD, 5K86-PR-75	75	24 KB	pentiumos alaplapba	13 690 Ft	Fefo	AMD, K6 PR2-200 Nx686	200	64 KB	Pentium MMX-es alaplapba	44 850 Ft
Ready Computers	AMD, 5K86-PR-133	133	24 KB	pentiumos alaplapba	14 600 Ft	Acomp	AMD, K6 PR2-200 Nx686	200	64 KB	Pentium MMX-es alaplapba	44 992 Ft
CompArt	Intel, Pentium 133 P54C	133	16 KB	pentiumos alaplapba	16 490 Ft	PC Kuckó	Intel, Pentium MMX P55C	200	32 KB	Pentium MMX-es alaplapba	46 000 Ft
CompArt	Intel, Pentium 150 P54C	150	16 KB	pentiumos alaplapba	16 990 Ft	CompArt	Intel, Pentium MMX P55C	200	32 KB	Pentium MMX-es alaplapba	46 200 Ft
Kronos Trade	Intel, Pentium 133 P54C	133	16 KB	pentiumos alaplapba	17 900 Ft	Ready Computers	Intel, Pentium MMX P55C	233	32 KB	Pentium MMX-es alaplapba	48 400 Ft
Rufusz Computer	AMD, 5K86-PR-166	166	24 KB	pentiumos alaplapba	18 200 Ft	Hi-Res Trading	Intel, Pentium MMX P55C	233	32 KB	Pentium MMX-es alaplapba	57 330 Ft
Lap Stúdió	Intel, Pentium 150 P54C	150	16 KB	pentiumos alaplapba	18 900 Ft	Rufusz Computer	AMD, K6 PR2-233 Nx686	233	64 KB	Pentium MMX-es alaplapba	65 300 Ft
Ready Computers	AMD, 5K86-PR-166	166	24 KB	pentiumos alaplapba	19 100 Ft	Acomp	AMD, K6 PR2-233 Nx686	233	64 KB	Pentium MMX-es alaplapba	65 992 Ft
Team Computer	Intel, Pentium 150 P54C	150	16 KB	pentiumos alaplapba	19 150 Ft	Fefo	Intel, Pentium MMX P55C	233	32 KB	Pentium MMX-es alaplapba	79 150 Ft
CompOffice	IBM, 6x86MX PR166	150	64 KB	Pentium MMX-es alaplapba	19 800 Ft	Apostol	Intel, Pentium Pro	180	256 KB	Pentium Pro-s alaplapba	79 400 Ft
ChipLand	Intel, Pentium 150 P54C	150	16 KB	pentiumos alaplapba	19 990 Ft	Fefo	Intel, Pentium Pro	200	256 KB	Pentium Pro-s alaplapba	98 850 Ft
PC Kuckó	Intel, Pentium 150 P54C	150	16 KB	pentiumos alaplapba	20 000 Ft	Apostol	Intel, Pentium Pro	200	256 KB	Pentium Pro-s alaplapba	102 400 Ft
Mod	Intel, Pentium 133 P54C	133	16 KB	pentiumos alaplapba	20 120 Ft	Lap Stúdió	Intel, Pentium II	266	256 KB	Pentium II-es alaplapba	116 800 Ft
CompOffice	IBM, 6x86MX PR200	166	64 KB	Pentium MMX-es alaplapba	29 300 Ft	Apostol	Intel, Pentium II	233	512 KB	Pentium II-es alaplapba	120 200 Ft
Mod	Intel, Pentium 166 P54C	166	16 KB	pentiumos alaplapba	24 640 Ft	Rufusz Computer	Intel, Pentium II	233	512 KB	Pentium II-es alaplapba	120 900 Ft
Fefo	Intel, Pentium 166 P54C	166	16 KB	pentiumos alaplapba	24 850 Ft	Apostol	Intel, Pentium II	266	512 KB	Pentium II-es alaplapba	148 400 Ft
PC Kuckó	Intel, Pentium 166 P54C	166	16 KB	pentiumos alaplapba	25 400 Ft	Hi-Res Trading	Intel, Pentium II	266	512 KB	Pentium II-es alaplapba	153 290 Ft
ChipLand	Intel, Pentium 166 P54C	166	16 KB	pentiumos alaplapba	25 900 Ft	Mikland	Intel, Pentium II	300	512 KB	Pentium II-es alaplapba	154 675 Ft
Mikland	Intel, Pentium MMX P55C	166	32 KB	Pentium MMX-es alaplapba	27 450 Ft	Rufusz Computer	Intel, Pentium Pro	200	512 KB	Pentium Pro-s alaplapba	205 900 Ft
Lap Stúdió	Intel, Pentium MMX P55C	166	32 KB	Pentium MMX-es alaplapba	28 400 Ft	Fefo	Intel, Pentium Pro	200	1024 KB	Pentium Pro-s alaplapba	688 950 Ft

A garancia mindegyik processzornál 1 év.

Alaplapok

Forgalmazó	Gyártó, chipkészlet	Egyéb	Típus	Maximális órajel	Alaplapra integrált cache	Illeszthető RAM	Alaplapi vezérlők	Kártyahely (PCI+ISA)	Garancia	Nettó listaár
Rufusz Computer	Acorp, Sis	❍	486-os	133 MHz	256 KB	128 MB	IDE	3+4	1 év	9 100 Ft
Kronos Trade	Tomato VX	❍	pentiumos	200 MHz	256 KB	128 MB	IDE	3+4	1 év	10 700 Ft
Spéci Computer	Aristo, Intel VX	❍	pentiumos	200 MHz	256 KB	512 MB	IDE	3+4	1 év	10 780 Ft
Acomp	Aristo, Intel VX Pro	❍	Pentium MMX-es	233 MHz	256 KB	512 MB	IDE	4+3	1 év	11 992 Ft
Lap Stúdió	Acorp, Intel VX	❍	pentiumos	200 MHz	256 KB	256 MB	IDE	3+4	1 év	12 060 Ft
CompArt	Acorp, VIA	❍	pentiumos	200 MHz	256 KB	256 MB	IDE	3+4	1 év	12 190 Ft
Team Computer	Acorp, Intel VX	❍	pentiumos	200 MHz	256 KB	512 MB	IDE	3+4	1 év	12 980 Ft
PC Kuckó	Acorp, Intel VX Pro	❍	Pentium MMX-es	200 MHz	256 KB	512 MB	IDE	3+4	1 év	14 200 Ft
CompArt	Tomato, Intel HX	❍	pentiumos	200 MHz	512 KB	512 MB	IDE	3+4	1 év	14 690 Ft
Kronos Trade	GigaByte, Intel VX	❍	pentiumos	200 MHz	256 KB	512 MB	IDE	3+4	1 év	15 000 Ft
Ready Computers	Tomato, Intel HX	❍	pentiumos	200 MHz	256 KB	512 MB	IDE	3+4	1 év	15 300 Ft
Mikland	Tomato TX	❍	Pentium MMX-es	233 MHz	512 KB	512 MB SDRAM	IDE	4+3	1 év	15 476 Ft
CompOffice	Zida, Intel TX	❍	Pentium MMX-es	233 MHz	512 KB	512 MB SDRAM	IDE	4+3	1 év	15 900 Ft
Team Computer	Acorp, Intel HX	❍	pentiumos	200 MHz	512 KB	256 MB	IDE	3+4	1 év	16 060 Ft
Spéci Computer	Acorp, Intel TX	❍	Pentium MMX-es	233 MHz	512 KB	512 MB SDRAM	IDE	4+3	1 év	16 900 Ft
Team Computer	Acorp, Intel TX	❍	Pentium MMX-es	233 MHz	512 KB	512 MB SDRAM	IDE	4+3	1 év	17 160 Ft
CompArt	BTC, Intel TX	❍	Pentium MMX-es	233 MHz	512 KB	512 MB	IDE	4+3	1 év	21 800 Ft
Acomp	Asus, Intel HX Pro	❍	Pentium MMX-es	250 MHz	512 KB	512 MB	IDE	4+3	1 év	21 992 Ft
ChipLand	Soltec, Intel TX	❍	Pentium MMX-es	233 MHz	512 KB	512 MB	IDE	4+3	1 év	22 900 Ft
Mikland	GigaByte, Intel TX	❍	Pentium MMX-es	233 MHz	512 KB	512 MB SDRAM	IDE	4+3	1 év	22 048 Ft
Apostol	DTK, Intel TX 82430	❍	Pentium MMX-es	233 MHz	512 KB	512 MB	IDE	4+4	2 év	29 800 Ft
Rufusz Computer	DTK, Intel TX	❍	Pentium MMX-es	200 MHz	256 KB	512 MB	IDE	4+3	1 év	29 990 Ft
Mikland	Asus, Intel TX	❍	Pentium MMX-es	250 MHz	512 KB	512 MB SDRAM	IDE	4+3	1 év	30 210 Ft
Kronos Trade	Asus, 97' Intel TX	ATX tápellátás	Pentium MMX-es	233 MHz	512 KB	512 MB SDRAM	IDE	4+3	1 év	31 900 Ft
Rufusz Computer	Asus, Intel TX-E	❍	Pentium MMX-es	250 MHz	512 KB	512 MB SDRAM	IDE	4+3	1 év	32 900 Ft
ChipLand	Asus, Intel TX-E	❍	Pentium MMX-es	250 MHz	512 KB	512 MB SDRAM	IDE	4+3	1 év	32 900 Ft
Acomp	Asus, 97' Intel TX	❍	Pentium MMX-es	250 MHz	512 KB	512 MB SDRAM	IDE	4+3	1 év	34 992 Ft
Fefo	Asus, 97' Intel TX-EX	ATX tápellátás	Pentium MMX-es	233 MHz	512 KB	512 MB SDRAM	IDE	4+3	1 év	33 850 Ft
Fefo	Tucson, Intel HX	ATX tápellátás, SB 16	Pentium MMX-es	200 MHz	512 KB	512 MB	IDE	3+4	1 év	35 050 Ft
Lap Stúdió	GigaByte, KX/PII	ATX tápellátás	Pentium II-es	300 MHz	512 KB	512 MB SDRAM	IDE	4+3	1 év	38 160 Ft
Fefo	Anchorage, Intel HX	ATX tápellátás, SB 16	Pentium MMX-es	200 MHz	512 KB	512 MB	IDE	3+4	1 év	41 250 Ft
Hi-Res Trading	Shuttle, Intel Pentium Pro	ATX tápellátás	Pentium Pro	200 MHz	512 KB	512 MB	IDE	4+3	2 év	43 350 Ft
Lap Stúdió	GigaByte, Intel DX Dual Pentium	SCSI vezérlő	Dual pentiumos	200 MHz	512 KB	1024 MB	SCSI	3+4	1 év	45 480 Ft
Lap Stúdió	GigaByte, Intel Dual Pentium Pro	❍	Dual Pentium Pro-s	200 MHz	❍	1024 MB	SCSI	3+4	1 év	47 400 Ft
Fefo	Asus, KN97' X FX440	ATX tápellátás	Pentium II-es	300 MHz	512 KB	512 MB SDRAM	IDE	4+3	1 év	49 350 Ft
Hi-Res Trading	Shuttle, Intel Dual Pentium Pro	❍	Dual Pentium Pro-s	200 MHz	❍	1024 MB	IDE	3+4	2 év	54 020 Ft
Hi-Res Trading	Shuttle, KX/PII	ATX tápellátás	Pentium II-es	300 MHz	512 KB	1024 MB	IDE	4+3	2 év	55 010 Ft
Lap Stúdió	GigaByte, Dual KX/PII	ATX tápellátás	Dual Pentium II-es	300 MHz	512 KB	512 MB SDRAM	IDE	4+3	1 év	57 600 Ft
Rufusz Computer	DTK, Intel Dual Pentium Pro	UW-SCSI vezérlő	Dual Pentium Pro-s	200 MHz	❍	1024 MB	SCSI	4+4	1 év	99 800 Ft
Apostol	DTK, Intel Dual Pentium Pro	UW-SCSI vezérlő	Pentium Pro-s	200 MHz	❍	1024 MB	SCSI	4+4	2 év	115 400 Ft
Fefo	Providence, Intel Dual Pentium Pro	UW SCSI, LAN, ATX	Dual Pentium Pro-s	200 MHz	❍	1024 MB	SCSI	3+4	1 év	124 250 Ft

Hangkártyák

Forgalmazó	Gyártó, típus	Bitmélység	Chipkészlet	Jellemzők	Nettó listaár, garancia (*)
Compart	Surf	16	n.a.	SB-kompatibilis	2 590 Ft
Compart	Opti 941	16	n.a.	SB-kompatibilis	2 690 Ft
Rufusz Computer	Yoda-vawe	16	CMI8330	SB-kompatibilis	2 700 Ft
Spéci Computer	Opti	16	n.a.	SB-kompatibilis	2 700 Ft
Team Computer	Opti 931	16	n.a.	SB-kompatibilis	2 980 Ft
Rufusz Computer	Aristo, n.a	16	Opti 931	SB-kompatibilis	3 000 Ft
Ready Computers	Yamaha, n.a	16	n.a.	SB Pro-kompatibilis	3 150 Ft
Fefo	Opti ESS	16	Opti ESS	Plug & Play	3 500 Ft
Lap Stúdió	Genius Technology, Sound Manager	16	Genius	❍	3 600 Ft
Apostol	Gemtek, Wizard FM Rádióvevő	n.a.	n.a.	RS-232 csatlakozó	4 600 Ft
Hi-res Trading	Media Vision ProZonic	16	n.a.	❍	5 870 Ft
Ant	Sound Vision 16	16	SV16 Pro	SB-kompatibilis	7 140 Ft
Kronos Trade	Creative Labs, SoundBlaster 16 OEM	16	Creative Labs	plug & play	8 600 Ft
Fefo	Opti, Opti 930	16	Opti 930	SB 32-kompatibilis	8 800 Ft
Ready Computers	Vibra, SoundBlaster 16 FM	16	Vibra + FM tuner	rádióvevő egységgel	9 500 Ft
Rufusz Computer	Vibra, SoundBlaster 16 FM	16	Vibra + FM tuner	rádióvevő egységgel	9 600 Ft
Team Computer	Vibra, SoundBlaster 16 FM	16	Vibra + FM tuner	rádióvevő egységgel	10 450 Ft
Fefo	Gravis, Ultrasound MAX	16	Gravis Ultrasound	❍	10 500 Ft
Ready Computers	Gravis, Ultrasound PNP	16	Gravis Ultrasound	Plug & Play	11 400 Ft
PC Kuckó	Gravis, Ultrasound Classic	16	Gravis Ultrasound	❍	12 000 Ft
ChipLand	Gravis, Ultrasound Max III.	16	Gravis Ultrasound	❍	13 900 Ft
PC Kuckó	Q*Sama Octal, Dolby Pro-Logic Sorround	n.a.	n.a.	házimozi hangosításához	14 400 Ft
Ready Computer	Creative Labs, SoundBlaster AWE 32 OEM	16	CT-2502	plug & play	14 400 Ft
Rufusz Computer	Creative Labs, SoundBlaster AWE 32 OEM	16	CT-2502	plug & play	14 900 Ft
Acomp	Creative Labs, SoundBlaster AWE 32 OEM	16	CT-2502	plug & play	14 992 Ft
Rufusz Computer	Creative Labs, SoundBlaster AWE 64 OEM	16	Creative Labs	plug & play	15 400 Ft
Kronos Trade	Creative Labs, SoundBlaster AWE 64 OEM	16	Creative Labs	hullámtáblás	16 320 Ft
Spéci Computer	Creative Labs, SoundBlaster AWE 64 OEM	16	Creative Labs	hullámtáblás	17 800 Ft
Fefo	Gravis, Ultrasound PNP	16	Gravis Ultrasound	❍	17 900 Ft
Ant	Gravis, Ultrasound PNP	16	Gravis Ultrasound	plug & play	18 940 Ft
Fefo	Creative Labs, SoundBlaster AWE 64 Gold	16	Creative Labs	hullámtáblás	39 500 Ft
Ant	Turtle Beach, Tropez Plus	20	Wavefront	plug & play, 48 kHz, 4 MB ROM	53 490 Ft
Ant	Turtle Beach, Pinnacle	20	Kurzweil Hurricane	plug & play, 48 kHz, General Mid	92 940 Ft

(*): a garancia mindegyik hangkártyánál 1 év, kivéve ahol külön megadtuk.

Merevlemezek

Forgalmazó	Gyártó, típus	Kapacitás, sebességjellemzők	Busz, beépítési méret(*)	Nettó listaár, garancia (**)
Kronos Trade	Seagate, Medalist	1,3 GB, Mode-4	AT (IDE)	20 700 Ft
Fefo	Quantum, Fireball	1 GB, Mode-4	AT (IDE)	20 990 Ft
CompArt	Seagate, Medalist	1,2 GB, Mode-4	AT (IDE)	21 900 Ft
Kronos Trade	Seagate, Medalist	1,7 GB, Mode-4	AT (IDE)	22 800 Ft
CompOffice	Quantum, Pioneer	1,0 GB, Mode-4	AT (IDE)	22 800 Ft
Rufusz Computer	Seagate, Medalist	1,3 GB, Mode-4	AT (IDE)	23 200 Ft
ChipLand	Seagate, Medalist	1,3 GB, Mode-4	AT (IDE)	23 500 Ft
Spéci Computer	Quantum, Fireball	1 GB, Mode-4	AT (IDE)	23 580 Ft
Ready Computers	JTS, Palladium	1,3 GB, Mode-4	AT (IDE)	23 800 Ft
Lap Stúdió	Quantum, Fireball	1,6 GB, Mode-4	AT (IDE)	25 880 Ft
Mod	Seagate, Medalist	1,3 GB, Mode-4	AT (IDE)	27 360 Ft
Ready Computers	Quantum, Fireball	1,6 GB, Mode-4	AT (IDE)	27 600 Ft
Team Computer	Quantum, Fireball	1,7 GB, Mode-4	AT (IDE)	27 720 Ft
Kronos Trade	Quantum, Fireball	2,1 GB, Mode-4	AT (IDE)	27 900 Ft
ChipLand	Seagate, Medalist	1,7 GB, Mode-4	AT (IDE)	27 900 Ft
Ready Computers	JTS, Palladium	2 GB, Mode-4	AT (IDE)	28 200 Ft
Mod	Seagate, Medalist	1,7 GB, Mode-4	AT (IDE)	28 830 Ft
Ready Computers	Quantum, Fireball	2,1 GB, Mode-4	AT (IDE)	30 000 Ft
Rufusz Computer	Quantum, Fireball	2,1 GB, Mode-4	AT (IDE)	30 800 Ft
CompOffice	Quantum, Pioneer	2,1 GB, Mode-4	AT (IDE)	31 000 Ft
Spéci Computer	Seagate, Medalist	2,1 GB, Mode-4	AT (IDE)	31 440 Ft
CompArt	Quantum, Fireball	2,1 GB, Mode-4	AT (IDE)	31 690 Ft
Acomp	Quantum, Fireball	2,1 GB, Mode-4	AT (IDE)	31 992 Ft
Spéci Computer	JTS, Palladium	2,5 GB, Mode-4	AT (IDE)	32 680 Ft
Team Computer	Quantum, Fireball	2,1 GB, Mode-4	AT (IDE)	33 100 Ft
CompArt	Quantum, Fireball	2,5 GB, Mode-4	AT (IDE)	34 690 Ft
Kronos Trade	Quantum, Fireball	3,3 GB, Mode-4	AT (IDE)	37 000 Ft
Lap Stúdió	Quantum, Fireball 3200/A	3,2 GB, Mode-4	AT (IDE)	37 100 Ft
Ready Computers	Quantum, Fireball 3840	3,8 GB, Mode-4	AT (IDE)	37 400 Ft
Spéci Computer	Quantum, Fireball	3,3 GB, Mode-4	AT (IDE)	38 320 Ft
Rufusz Computer	Quantum, Fireball 3840	3,8 GB, Mode-4	AT (IDE)	38 900 Ft
Fefo	Quantum, Fireball 3840	3,8 GB, Mode-4	AT (IDE)	39 290 Ft
Acomp	Quantum, Fireball 3200/A	3,2 GB, Mode-4	AT (IDE)	42 992 Ft
Fefo	Seagate, Medalist Pro	2,5 GB,	AT (IDE)	47 590 Ft
Acomp	Quantum, Fireball	3,2 GB,	SCSI	60 992 Ft
Kronos Trade	Quantum, Fireball	3,2 GB,	SCSI	63 000 Ft
Fefo	Quantum, Fireball 6480A	6,5 GB, Mode-4	AT (IDE)	68 890 Ft
Hi-Res Trading	Quantum, Fireball 6480A	6,5 GB, Mode-4	AT (IDE)	68 930 Ft
Rufusz Computer	Quantum, Fireball	4,3 GB,	SCSI-2	73 100 Ft
Apostol	Quantum, Atlas II	2,1 GB, 512 KB cache	SCSI-3 Ultra Wide	77 000 Ft
Acomp	Quantum, Fireball	6,5 GB,	SCSI	109 992 Ft
Rufusz Computer	IBM, n.a.	4,3 GB,	SCSI Wide	125 000 Ft
Apostol	Quantum, Atlas II	4,5 GB, 512 KB cache	SCSI-3 Ultra Wide	160 800 Ft
Fefo	Seagate, 19171W	9,1 GB, n.a.	SCSI Ultra Wide	278 290 Ft
Rufusz Computer	Micropolis, n.a.	9,1 GB, audio/video célra	SCSI-2 Wide	339 000 Ft

(*): mindegyik merevlemez beépítési mérete 3,5 col, kivéve ahol külön megadtuk.
(**): a garancia mindegyik merevlemezre 1 év, kivéve ahol külön megadtuk.

CD-ROM-meghajtók és CD-írók

Forgalmazó	Gyártó, típus, specialitás	Sebességjellemzők, busz	Garancia	Nettó listaár
Spéci Computer	Wearnes	4×, AT (EIDE)	1 év	8 080 Ft
Hi-Res Trading	Mitsumi	4×, AT (EIDE)	1 év	8 380 Ft
Hi-Res Trading	Cyberdrive	12×, AT (EIDE)	1 év	11 690 Ft
Spéci Computer	Wearnes	12×, AT (EIDE)	1 év	12 160 Ft
Rufusz Computer	Panasonic	8×, AT (EIDE)	1 év	12 200 Ft
Kronos Trade	IBM	8×, AT (EIDE)	1 év	12 300 Ft
ChipLand	Takaya Japan	12×, AT (EIDE)	1 év	12 900 Ft
Team Computer	Cyberdrive	16×, AT (EIDE)	1 év	13 500 Ft
Mod	Lite-on	16×, AT (EIDE)	1 év	13 680 Ft
Rufusz Computer	Toshiba	12×, AT (EIDE)	1 év	13 700 Ft
Ready Computers	Toshiba	12×, AT (EIDE)	1 év	14 200 Ft
Lap Stúdió	Lite-on	20×, AT (EIDE)	1 év	14 300 Ft
Lap Stúdió	Creative, távirányítású	12×, AT (EIDE)	1 év	14 520 Ft
CompArt	Mitsumi	16×, AT (EIDE)	1 év	14 590 Ft
Fefo	Lite-on	20×, AT (EIDE)	1 év	14 590 Ft
Team Computer	Sanyo	20×, AT (EIDE)	1 év	14 850 Ft
CompArt	Momitsú	24×, AT (EIDE)	1 év	14 990 Ft
Hi-Res Trading	Unitron	24×, AT (EIDE)	1 év	15 650 Ft
Rufusz Computer	Panasonic	24×, AT (EIDE)	1 év	15 700 Ft
PC Kuckó	BTC	16×, AT (EIDE)	1 év	15 800 Ft
Spéci Computer	Wearnes	24×, AT (EIDE)	1 év	15 900 Ft
Acomp	Sanyo	20××, AT (EIDE)	1 év	15 992 Ft
Mod	Panasonic	24×, AT (EIDE)	1 év	16 050 Ft
CompOffice	Pioneer	24×, AT (EIDE)	1 év	16 400 Ft
CompArt	Mitsumi	24×, AT (EIDE)	1 év	16 790 Ft
Rufusz Computer	Panasonic	8×, SCSI	1 év	16 800 Ft
Rufusz Computer	Sony	16×, AT (EIDE)	1 év	16 900 Ft
CompOffice	Panasonic	8×, SCSI	1 év	17 200 Ft
Apostol	Sony, CDU-511	16×, AT (EIDE)	1 év	17 600 Ft
Kronos Trade	Sony	16×, AT (EIDE)	1 év	17 800 Ft
Kronos Trade	Sony	20×, AT (EIDE)	1 év	18 500 Ft
Ready Computers	Toshiba	12×, SCSI	1 év	18 900 Ft
Apostol	Panasonic	24×, AT (EIDE)	1 év	19 800 Ft
Ready Computers	Creative, távirányítású	24×, AT (EIDE)	1 év	20 250 Ft
Acomp	Panasonic	24×, AT (EIDE)	1 év	20 992 Ft
Acomp	Optic Storage	12×, SCSI	1 év	24 992 Ft
Fefo	Plextor, PX-12TSI OEM	12×, SCSI	1 év	27 990 Ft
Ant	Pioneer, DR-U12X	12×, SCSI	1 év	29 490 Ft
Fefo	n.a.	16×, párhuzamos port	1 év	36 290 Ft
Apostol	Plextor, PX-20TSI	20×, SCSI-2	1 év	43 800 Ft
Rufusz Computer	Teac, Audio Discman	4×, PCMCIA	1 év	49 500 Ft
Lap Stúdió	Mitsumi	2× írás, 6× olvasás, SCSI	1 év	75 900 Ft
Fefo	Axis, CD6AX 6 CD-s szerver	12×, SCSI	1 év	386 990 Ft
Fefo	Axis, 14AXA 14 CD-s szerver	12×, SCSI	1 év	762 990 Ft

Megjegyzés: a 2x sebesség 300 Kbyte/s körüli adatátviteli sebességre utal. A 4x...24x megjelölés hasonlóképp, 4...24-szer 150 Kbyte/s-os (600...3600 Kbyte/s-os) maximális szekvenciális adatátviteli sebességet jelez. A meghajtó tényleges adatátviteli sebessége e névleges értéktől erősen eltérhet, a lemezek minőségétől és a meghajtó működésétől (CLV, CAV, részleges CLV) függően.

Csemege

Termék	Forgalmazó	Gyártó	Csatolófelület, méret	További jellemzők	Nettó listaár
Billentyűzethez magyar ékezetjelölő	Kronos Trade	Kronos Trade	öntapadós címke	fekete, kék, zöld és piros színben	39 Ft
Billentyűzethez magyar ékezetjelölő	Rufusz Computer	Rufusz Computer	öntapadós címke	fekete és kék színben	60 Ft
CR-2032 lítium elem	Kronos Trade	Crack	❍	BIOS modern tápellátásához	95 Ft
Egértartó doboz	Rufusz Computer	n.a.	❍	❍	100 Ft
BNC csatlakozó	Kronos Trade	n.a.	T-dugó	50 ohmos lezáró	117 Ft
Merevlemez-beépítő keret	Rufusz Computer	Rufusz Computer	3,5-5,25 col	rozsdamentes acél	200 Ft
PS/2 billentyűzetadapter	Kronos Trade	n.a.	❍	❍	250 Ft
Y alakú tápelosztó kábel	Fefo	n.a.	2×5,25 colos egységhez	❍	260 Ft
Floppybeépítő keret	Rufusz Computer	Rufusz Computer	3,5–5,25 col	rozsdamentes acél	300 Ft
CD-lemeztisztító készlet	Kronos Trade	Kronos Trade	❍	❍	340 Ft
Leporellóhoz papírtépő	Rufusz Computer	Rufusz Computer	A3	asztali	390 Ft
Nyomtatókábel	Spéci Computer	n.a.	szabványos printercsatlakozó	180 cm hosszú	400 Ft
Floppykábel	Spéci Computer	n.a.	szabványos floppycsatlakozó	5,25 colos és 3,5 colos meghajtó	400 Ft
BNC hálózati kit	Fefo	n.a.	❍	50 ohmos lezáró + T dugó, toldó	450 Ft
Ceruzaakkumulátor	Kronos Trade	Varta	4 AA	BIOS régi típusú tápellátásához	470 Ft
Monitorhoz hálózati kábel	Rufusz Computer	Akira	220 V	fekete és sötétszürke színben	500 Ft
Írható CD-lemez	Rufusz Computer	TDK	12 cm	650 Mbyte kapacitású	540 Ft
Írható CD-lemez	Kronos Trade	TDK	650 Mbyte	❍	560 Ft
CD-lemezjátszó tisztítókészlet	Kronos Trade	Kronos Trade	❍	olvasólencse szennyeződései ellen	790 Ft
Floppy	Kronos Trade	Kao	1,44 Mbyte	PC-re formattált	790 Ft
Floppy	Spéci Computer	TDK	1,44 Mbyte	PC-re formattált	800 Ft
Írható CD-lemez	Spéci Computer	TDK	650 Mbyte	❍	800 Ft
Printerhez nagytermi kábel	Rufusz Computer	Akira	10 méter	❍	900 Ft
TP-1 mikrofon	Spéci Computer	n.a.	3,5 jack mikrofonkimenet	kondenzátor, monó	1 040 Ft
SCSI belső kábel	Fefo	n.a.	1 m	5 darab SCSI egység csatlakoztatásához	1 100 Ft
Sűrített levegő	Ant	BTH	650 ml	freonmentes, környezetbarát	1 620 Ft
TP-2 mikrofon + fejhallgató	Spéci Computer	n.a.	3.5 jack mikrofonkimenet	kondenzátor, sztereó	1 920 Ft
Multimédia hangfal	Spéci Computer	Wavemaster	3,5 jack lineáris bemenet	aktív erősítős sztereó hangfal (25 W)	2 500 Ft
Merevlemez rack	Rufusz Computer	Easy Holder	AT (IDE)	kulcsra zárható, kihúzható	3 800 Ft
Multimédia hangfal	Spéci Computer	Wavemaster	3.5 jack lineáris bemenet	aktív erősítős sztereó hangfal (100 W)	3 880 Ft
CD-lemeztartó állvány	Rufusz Computer	Office Data	80 darabos	❍	3 900 Ft
Canon BC-02 fekete tintapatron	Spéci Computer	Canon	❍	tintasugaras Canon nyomtatóhoz	4 000 Ft
Nyomtató-elosztó	Fefo	n.a.	4 nyomtató csatlakoztatására	programvezérelt kapcsolás	4 020 Ft
Canon BC-05 színes tintapatron	Spéci Computer	Canon	❍	tintasugaras Canon nyomtatóhoz	4 400 Ft
PC hűtőventilátor	Kronos Trade	Microserve	12 V	hőcserélő ventilátor	4 700 Ft
DD-Link Casio menedzserkalkulátor interface	Kronos Trade	n.a.	RS-232	Excel+Word átvitel: 9600 bps	7 200 Ft
AF-200/I monitorsugárzás-szűrő	Kronos Trade	3M	14-15 col	tükröződésmentes üveg + kímélő bevonatok	7 500 Ft
Szerver hűtőventilátor	Kronos Trade	Microserve	12 V	nagy teljesítményű	8 900 Ft
250 VA-es szünetmentes áramforrás	Fefo	APC	220 V	250 VA / zavarszűrés	17 000 Ft
Back 250 VA-es szünetmentes tápegység	Rufusz Computer	n.a.	220 V	250 VA / zavarszűrés	18 500 Ft
250 VA-es szünetmentes tápegység	Kronos Trade	APC	220 V	250 VA / zavarszűrés	18 600 Ft
Hangfal	PC Kuckó	Akira	2×50 W	fadobozos	24 000 Ft
A: drive nagy kapacitású floppymeghajtó	Rufusz Computer	n.a.	120 Mbyte	❍	24 500 Ft
Zip meghajtó	Fefo	Iomega	SCSI, külső	100 Mbyte tárkapacitású	34 990 Ft
Zip meghajtó	Ready	Iomega	külső	zavarszűrés	35 950 Ft
600 VA-es szünetmentes áramforrás	Fefo	APC	220 V	600 VA / zavarszűrés	37 200 Ft
Színes scanner	Lap Stúdió	Genius	CP-HR	A4, színes, 4800 dpi felbontású	37 900 Ft
AHA 2940 SCSI Master kit	Rufusz Computer	n.a.	PCI	SCSI-2	39 500 Ft
Back 600 VA-es szünetmentes tápegység	Rufusz Computer	n.a.	220 V	600 VA / zavarszűrés	42 800 Ft
420 VA-es szünetmentes tápegység	Kronos Trade	APC	220 V	420 VA / zavarszűrés	45 800 Ft
EzFlyer cserélhető lemezes merevlemez	Ant	SyQuest	SCSI, 230 Mbyte	1,25 Mbyte írása, olvasása másodpercenként	48 900 Ft
650 VA-es szünetmentes tápegység	Kronos Trade	APC	220 V	650 VA / zavarszűrés	59 300 Ft
DC 10 videodigitalizáló	Fefo	Miro	PCI	PAL, 768×576 képpont	67 450 Ft
900 VA-es szünetmentes áramforrás	Fefo	APC	220 V	900 VA / zavarszűrés	69 100 Ft
SyJet cserélhető lemezes meghajtó	Ant	SyQuest	párhuzamos port, 1,5 Gbyte	7 Mbyte írása, olvasása másodpercenként	126 100 Ft
DV 100-IEEE 1394 kamera	Fefo	Miro	PCI	cserélhető PCMCIA merevlemez	128 450 Ft
DC 30 félprofesszionális video- és hangdigitalizáló	Fefo	Miro	PCI	PAL, 768×576 képpont	151 850 Ft
HP ScanJet 4 C színes scanner	Lap Stúdió	Hewlett-Packard	A4	600–2400 dpi	157 880 Ft
Smart 2200 VA-es szünetmentes tápegység	Rufusz Computer	n.a.	220 V	2200 VA / zavarszűrés	175 900 Ft
Videofilm-feliratozó GPI kontroll	Fefo	Title Maker	PCI	VHS, S-VHS, RGB, VIDEO	190 100 Ft
Valós idejű hardveres MPG encoder	Fefo	Broadway	PCI	1024×768 képpont	237 500 Ft

Megjegyzés: a garancia minden itt szereplő árunál 1 év.

Az összeállításban szereplő cégek

Cégnév	E-mail, Web-hely	Cím	Telefon, telefax	Fontosabb tevékenység
Acomp Kft.	www.acomp.hu	1126 Budapest, Királyhágó utca. 2.	156-6790	alkatrészek, kiegészítők és gépek forgalmazása
Ant Kft.		1067 Budapest, Szondi utca 29.	131-5354, 269-4428, 269-4428	archiválási, nyomtatási, irodatechnikai alkatrészek forgalmazása
Apostol Kft.	www.apostol.hu	1092 Budapest, Ferenc krt. 32.	215-3666, 455-5080, 215-2928	alkatrész-forgalmazás és szerviz
ChipLand Kft.		3530 Miskolc, Rákóczi u. 14.	(06-46)413-400, (06-46)419-933	alkatrész-forgalmazás és szerviz
CompArt	www.compart.hu	1146 Budapest, Ajtósi Dürer sor 11.	344-0160, 344-0162	alkatrész-forgalmazás
CompOffice		1138 Budapest, Váci út 178., Duna Plaza	465-1063, 293-9059, 465-1063	alkatrészek, kiegészítők és gépek forgalmazása
Fefo Kft.	www.fefo.hu	1073 Budapest, Barcsay u. 6.	352-8870, 461-8080, 352-1620	alkatrész- és gépforgalmazás, digitális videotechnika
Hi-Res Trading	hires@mail.matav.hu	7600 Pécs, Nagy Lajos Király útja 9.	(06-72)210-923, (06-30)527-815	alkatrészek, kiegészítők és gépek forgalmazása
Kronos Trade	www.kronos.hu	1054 Budapest, Alkotmány u. 20.	302-8888, 302-8889, 302-8890	alkatrészek, gépek és irodatechnikai eszközök forgalmazása
Lap Stúdió	www.lapstudio.hu	1066 Budapest, Zichy Jenő u. 3.	332-3368, 131-8511, 131-8152	alkatrészek, kiegészítők és gépek forgalmazása
Mikland Kft.	-	1012 Budapest, Attila út 117.	175-3716, 214-5183	alkatrészek, kiegészítők
Mod Kft.	mod@elender.hu	9023 Győr, Corvin u. 3.	(06-96)510-060, (06-96)510-068	alkatrészek és gépek forgalmazása
PC Kuckó	pckucko@euroweb.hu	1072 Budapest, Thököly út. 32.	351-7716, 351-7716	alkatrészek, kiegészítők és gépek forgalmazása
Ready Computers	www.inext.hu/~ready	1054 Budapest, Vadász u. 36.	131-0518, 111-6696, 111-8671	alkatrészek, kiegészítők és gépek forgalmazása
Rufusz Computer	www.rufusz.hu	1117 Budapest, Szérémi sor 5.	203-0382, 209-4743, 185-3327	alkatrészek, hálózati gépek forgalmazása és rendszerfenntartás
Spéci Computer	speci@speci.hu	1106 Budapest, Gépmadár u. 13.	261-0573, 261-0573	alkatrészek és gépek forgalmazása
Team Computer	team@mail.externet.hu	5000 Szolnok, Magyar út 5.	(06-56)370-558, 534-782, 534-782	alkatrészek és szoftverek forgalmazása

Gépet, de gyorsat!

Nagyon sokan nem akarnak külön-külön vásárolt alkatrészekből számítógépet összeépíteni. Nekik szólnak mostani tanácsaink.

Neves gyártó vagy összeszerelő műhely: A komplett számítógépek vásárlása mindig is sok kérdést vetett fel a vásárlókban. A stabil minőségnél sok esetben sokkal fontosabb szempont az ár – a gép mellé kapott támogatást pedig még sokan nem tekintik mérvadónak. Nézzük, milyen előnyei vannak az egyes változatoknak!

Ha gyártótól vásárolunk, akkor a termék valószínűleg „kulcsrakész", vagyis a lehető legjobban van beállítva, és a szükséges szoftverek telepítése után működőképes. Erre a feladatra a gyártók külön mérnököket alkalmaznak, és a több száz, ezer hasonló típusú összeállítás hasonló beállítással kerül ki a gyárból. Ilyen esetben mindig érdemes pontosan feljegyezni a gépek típusát és gyártási számát, ugyanis ezekből az adatokból egy szakértő sok mindent kikövetkeztet, ha később valamilyen kívánságunk van a géppel kapcsolatban.

Régebben a nagy neveket képviselő magyarországi kereskedők nem tudtak minden igényt kielégíteni, mert az adott gyár csak néhány konfigurációt készített. Mostanában azonban már tőlük is igény szerinti összeállításokat vásárolhatunk.

Az ár természetesen nagyon sokat számít, és az is igaz, hogy első ránézésre a nevesebb gyártók gépei jóval drágábbak a műhelyben szerelteknél. Ugyanakkor vegyük figyelembe azt is, hogy a nevesebb gyártók általában nagyobb szoftvercsomaggal, bővebb, esetleg magyar nyelvű kézikönyvvel és technikai támogatással segítik munkánkat – és e szolgáltatások valamilyen módon az árban is szerepelnek. Számolni kell azzal is, hogy ha nevesebb gépet veszünk, ennek műszaki, esztétikai kialakítása nem biztos, hogy lehetővé teszi más gyártó termékeinek használatát.

Ha már eldöntöttük, hogy műhelytől vagy szaküzlettől vásároljuk az általuk összerakott konfigurációt, akkor érdemes odafigyelni a következőkre. Ha nem vagyunk naprakészen tájékozottak a terméknevek, technológiák útvesztőjében, érdemes igénybe venni a már lassan mindenhol ingyenes vagy olcsó szaktanácsadást.

Számítógép vásárlásakor mindenekelőtt azzal legyünk tisztában, hogy mire szeretnénk használni a gépet. Ha nem vagyunk jártasak a hardverek világában, addig faggassuk az eladót, amíg minden kérdésre megfelelő, érthető választ nem kaptunk. Lehetséges kategóriák: játék, ismerkedés a számítástechnikával, irodai alkalmazás, CAD, internetezés.

Milyen célra? Irodai felhasználáshoz nincs szükség a legújabb, MMX technológiájú processzorok valamelyikére, elég egy Pentium kategóriájú, hiszen az irodai rendszerek még nem használják ki a multimédia lehetőségeit. A monitort vezérlő grafikus kártyából elég egy teljesen általános, amely 800×600-nál is képes 75–90 Hz-es képfrissítésre. A merevlemezből elég az 1 Gbyte-os, de a Windows 95 miatt ajánlott 32 Mbyte memória.

Játékhoz már érdemes MMX processzort választani, mert jelentősen gyorsítja a manapság elengedhetetlen 3D-s képességeket. Itt az összes többi kiegészítőből a legnagyobb sebességű, legnagyobb kapacitású kell...

A számítástechnikával ismerkedőknek megfelelő egy 133 MHz-es Pentium – ugyanis jelenleg ez a legkisebb Pentium kategóriájú processzor –, 16 Mbyte memória és 1 Gbyte-os merevlemez.

Garancia: Bár az esetek jó részében a számítógépek sokáig működőképesek, érdemes odafigyelni a garanciára. Még a vásárlás előtt informálódjunk a garanciafeltételekről, illetve arról, hogy van-e lehetőség a garanciaidő meghosszabbítására pluszköltség ellenében. Egyes részegységekre eltérő lehet a garanciaidő – erre is figyeljünk a garancialevél átvételekor. Azt is előre kell tisztázni, hogy telephelyi vagy helyszíni garanciát vállal-e a cég.

A vásárlás után gondosan nézzük végig, hogy milyen kiegészítőket kértünk, és milyen kézikönyveket, telepítőlemezeket kaptunk. Jobb, ha a vásárlás előtt informálódunk ismerőseinktől, hogy az egyes alkatrészekhez milyen tartozék jár, és ha ezeket nem találjuk, akkor kérdezzünk rá az eladótól.

OEM szoftver: A számítógépnek csak egyik része a hardver, legalább ilyen fontosak a szoftverek. Hacsak nincs legális operációs rendszerünk, megéri ezzel vásárolni a gépet, ugyanis sok esetben a konfigurációra előre telepített (OEM) programok jóval olcsóbbak, mint ha dobozos terméket vásárolnánk. Ez a konstrukció sok esetben bizonyos hardverelemekre, például hangkártyára is érvényes lehet. Ilyen esetben azonban mindig kérdezzünk rá arra, hogy milyen kézikönyv, útmutató van benne e termékek árában, és ha az nem lenne elég, külön kell vásárolnunk.

Fazakas László

Mutató

- Tanácsaink alaplapokhoz, processzorokhoz: CHIP-PIAC, 97/6/VII
- Tanácsaink monitorokhoz és VGA kártyákhoz: CHIP-PIAC, 97/7/VII
- Tanácsaink háttértárakhoz: CHIP-PIAC, 97/8/VII
- Tanácsaink hangkártyákhoz: CHIP-PIAC, 97/9/VII
- Tanácsaink nyomtatókhoz: CHIP-PIAC, 97/10/VII
- Itt felsorolt tanácsadó cikkeink naprakész változata megtalálható CD-nken a \CIKKEK.HEZ\ CHIPPIAC könyvtárban

Hardver

Keresek 2x-es sebességű Sanyo CD-ROM-meghajtóhoz installálólemezt. Cím: Bordács Ferenc, Szolnok, Szántó körút 59. I/4. Telefon: 56-422-072 (F)

386-os számítógép 9 tűs mátrixnyomtatóval és számlázókészletnyilvántartó programmal 49 900 Ft-ért eladó. Tel.: 322-4862, (06-20) 521-298 (M)

P-100 teljes konfiguráció 99 ezer Ft-ért eladó. Tel.: (06-20) 559-852, 200-6802. (M)

Eladó Amiga 500-as, 1 MB, 3.0 Kickstard 2 egérrel, joystickkal, kb. 300 lemezzel. Tel.: (06-30) 663-817. (M)

SONY, HEWLETT-PACKARD és MIRO nagy felbontású (0,25 illetve 0,26 pix), **grafikai monitorok végkiárusítása.**

PC, MACINTOSH, UNIX alkalmazásokhoz.

17 inches: 40 000-től 85 000 forintig

20 inches: 50 000-től 150 000 forintig

Tel.: 217-5263, 06-30-428-501

Készlet erejéig!

Kerekegyházán 486-os számítógép nyomtatóval, scannerrel, faxmodemmel eladó. (06-1) 243-7189. (M)

Számítógépasztal (új, kihúzható klaviatúrás) olcsón eladó. Tel.: 277-3856, ill. (06-20) 232-628. (M)

Casio QV-10A digitális fényképezőgép (96 fotó, színes LCD, zoom, macro, videokimenet) csatlakozókábellel, szoftverrel eladó. Tel.: (06-30) 423-830 (M)

Sony (Trinitron képcsöves) 17 és 20 inches, nagy felbontású színes grafikai monitor 60 000 Ft-ért eladó. Tel.: 217-5263, (06-30) 428-501. (M)

486-os számítógép színes monitorral, 65 000 Ft-ért eladó. Tel.: (06-30) 504-807. (M)

Eladó Brother tintasugaras nyomtató, 360×360 dpi. 20 000 Ft. Tel.: 177-7099. (M)

Eladó Compaq Deskpro számítógép. P 133, 1 GB HDD, 16 MB RAM, CD-ROM, modem és HP LaserJet 5L nyomtató. Tel.: 420-3477 vagy (06-20) 533-438. (M)

Szoftver

Használt, legális szoftvereket veszek, bontottan is. (06-30) 626-500. (M)

Eladó Strata Studio Pro program, jogtiszta, Macintosh gépre. Tel.: 246-4715, 18 óra után. (M)

Állást keres

Nagy számítógépes gyakorlattal szövegszerkesztést, táblázatkészítést, adatbázis-készítést, CD-írást, adatrögzítést vállalok. Tel.: (06-30) 416-655. (M)

Szolgáltatás

Monitorok javítása garanciával, minden típusú számítógéphez. 277-7762. (M)

Egyéb

Keresek elsősorban magyar vonatkozású, számítógépes adathordozón elérhető rádió-történeti anyagokat. Mecénásokat keresek létrehozandó rádiótörténeti és/vagy technikatörténeti múzeum alapításához, létrehozásához. Telefon: 92-317-249 (17 óra után) (I)

A MASPED-TRIAS Nemzetközi Szállítmányozási Kft. programozót keres. Elvárásaink: egyetemi vagy főiskolai szakirányú végzettség, angol nyelvtudás, VAX-VMS-ismeret, Fortran-, C-, FMS-fejlesztői tapasztalat. Előnyt jelent: DECNET-Ingres-ismeret. A szakmai önéletrajzot a fizetési igény megjelölésével a következő címre kérjük: MASPED-TRIAS KFT. Titkárság, 1751 Budapest, Pf. 69. Tel.: 276-8702

HIRDETŐINK

2F	113	Digital	38	Libra	93	Reflex	71
3Soft	33	Digital Technika DIT	63	Lotus	65	Rádió Bridge	109
Albacomp	3	DNN	89	Macroda	79	Samsung	43
Albacomp	4-5	Duraco	114	Major	52	SCI-Modem	121
Allegro	61	E-Coop	114	MD Mérnöki Iroda	55	SEC	23
ANT	101	EMJ	97	Minolta	6	Server	76
APC	29	Ericsson	119	Nest	114	Shartech	117
Array Data	114	EuroWeb	15	Netlock	79	Siemens	41
Avery	129	Fefo	75	Network	83	Siemens	43
Axico	61	Figyelő	97	Next	95	Siemens	45
Business Data	61	Flag	95	Offisys	76	Siemens	47
Canon	25	Fonet	114	Oki	I	Software Station	117
Canon	57	Foxtrend	63	Packard Bell	101	Sprint	47
CIB Bank	B/3	G70	75	Panasonic	21	Sprint	89
Compaq	27	Gemofis	93	Partners Hungary	65	SRS	76
Compserv	83	Gigastore	114	PC-Szoftver	111	Sun	51
Computer LAN & VAN	63	Herta	72	Pentacomp	76	Sun	55
CoNex	79	Hewlett-Packard	36	Peter's Group	107	Sved	31
Cordata	B/2	Hewlett-Packard	37	Pik-Sys	59	Synergon	72
Corg	VIII	Hunix	65	Plantrend	59	Számalk	59
Corwell	57	Info-Börze	103	Polipus	75	Számalk	99
Creditanstalt	80	Infoland	113	Polyware	68	Számalk PMG	93
Crown-Tech	63	Intel	12	Power Plus	68	Telelogic	79
Csepp TV	83	Inter PC	71	Prochazka	113	TopSoft	B/4
Datanet	35	Kelly-Tech	85	Profon	68	Trans-Am	117
Daxon	91	Kern	45	Qwerty	55	Tulip	41
Delphisoft	89	Kvint-R	53	Qwerty	107	Unicomp	117
Delta Elektronik	65	Kye	17	RA Trade	124	US-EX	117
DHL	107	LAN	83	RCE	89	VTCD	XVI
Digit	61	Lavox	97	Ready	117	Western Digital	19
						X-Byte	68

Intel-alapú IBM szerverek

Nagyvállalati igényeket kiszolgáló hagyományos központi gépei (IBM AS/400, RS/6000 és S/390) mellé az IBM felsorakoztatta új, Intel-alapú rendszerét, a Netfinity 7000 szervercsaládot.

Netfinity 7000: elektronikus üzleti tevékenységhez

A Netfinity 7000 erős, négyutas, szimmetrikus multiprocessing (SMP) vállalati szerver kiemelkedő jellemzői a méretezhetőség, a kezelhetőség, a szerviz- és a támogatási háttér. Az Intel új 200 MHz-es, 1 Mbyte dedikált másodszintű cache-t kináló Pentium Pro processzorával olyan vállalatok számára készítették, amelyek adatintenzív elektronikus üzleti tevékenységet folytatnak, beleértve a Web-szervert, az online tranzakció-feldolgozást (OLTP), valamint az adatbank és csoportmunka alkalmazásokat.

Az IBM Magyarország sajtótájékoztatóján emellett bemutatta a legújabb PC 300PL asztali gépcsaládot és az IBM új irodai kiszolgálócsomagját, melyekről következő számunkban olvashatnak részletesebben.

www.europe.pc.ibm.com/servers

Notes és Domino új kiadásban

A Lotus Development októberi számunk megjelenésével egy időben jelentette be a Lotus Notes 4.6 klienst, a Lotus Domino Mail 4.6 szervert, a Lotus Domino 4.6 szervert és a Lotus Notes Designer for Domino 4.6 alkalmazásfejlesztő eszközt. E 4.6-os verziószámú termékek lehetővé teszik az intranetes kliensek integrálását, robusztus üzenetküldési lehetőségeket és új alkalmazásfejlesztő eszközöket biztosítanak a Web-alapú munkacsoportos üzleti alkalmazások fejlesztéséhez és használatához. A már forgalomban levő szoftverek próbaverziói letölthetők az alábbi ottlapról:

www.lotus.com/notes

Új épület a hallgatóknak

A Gábor Dénes Műszaki Főiskolán (GDMIF) új épületet adtak át a hallgatóknak. Az ünnepségre meghívták Göncz Árpád köztársasági elnököt is.

A GDMIF jelentős eredményeket ért el az elmúlt pár évben, az Open University jellegű távoktatáson alapuló képzési formáját idén már közel 7000 elsős választotta, így majdnem 17 ezer hallgató jár konzultációs központjaiba. Az iskola vezetése is osztja azt a nézetet, hogy az informatika területén van esélyünk jelentős előrelépésre, de ezt a fejlődést csak az oktatás korszerűsítésével és állami szintű támogatásával lehet elérni.

A GDMIF töretlen fejlődését annak is köszönheti, hogy a vezetőség igyekszik a legkorszerűbb tananyagokat elkészíteni olyan formában, hogy könnyedén befogadhatók legyenek a hallgatók számára. A szokatlan rugalmassággal köszönhetően akár egyik évről a másikra lehet új tantárgyakat, tananyagokat bevezetni, amelyeket összehangoltan alkalmazhatnak az összes konzultációs központban.

Gábor Dénes Műszaki Főiskola ☎ 250-6000

Sybase-konferencia Bécsben

A Sybase 1997. november 3–7. között a bécsi Austria Centerben tartja meg hagyományos európai felhasználói konferenciáját, amelyen mintegy 800 szekcióelőadás hangzik el. Ezúttal rendezik meg első ízben ugyanakkor és ugyanott a Sybase User Group európai találkozóját és a Powersoft User Conference-t. A rendezvényt Sybase-alapú alkalmazások kiállítása kíséri.

Axis Számítástechnikai Kft. ☎ 22/327-631

DTK-termékszüret

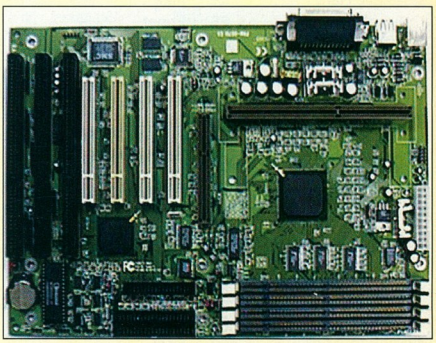
A DTK Computer október második felében több új termékkel jelent meg mind a világ-, mind a magyarországi számítástechnikai piacon.

A három alaplapújdonság közül a csúcskategóriát képviselő PRM-0076i MMX technológiás, ATX formátumú modell egy 233 vagy 300 MHz-es Pentium II processzor befogadására alkalmas, 440LX chipkészlettel és 512 Mbyte DIMM memóriával rendelkezik. A középkategóriát a PAM-0057I MMX-es, 256 Mbyte memóriával szállított alaplap testesíti meg, melyet 90–233 MHz-es Pentium processzorokhoz készítettek TX 430 chipkészlettel. (Ezt az alaplapot hamarosan közelebbről is bemutatjuk – a szerk.) Ugyanezzel a chipkészlettel gyártják a kategória másik képviselőjét, a PAM-0073I ATX-es alaplapot. Belépő szintű termék a PAM-0057V pentiumos alaplap VT82 C580 VPX chipkészlettel.

A noteszgépeket a DTN-5TX modell képviseli az új kínálatban, amelyet normál feszültségű 166 és 200 MHz-es MMX-es processzorral szállítanak. Memóriája 144 Mbyte-ig bővíthető, 12,1 colos SVGA TFT képernyője 800×600-as felbontású, sztereó 3D hangrendszere 16 bites, 89 gombos Windows 95 billentyűzete levehető.

Emellett a gyártó két új színes monitort is forgalomba hozott, az MNT-456BA és az MNT-570BA modelleket, amelyeket következő számunk hírrovatában mutatunk be.

DTK Computer Hungary Rt. ☎ 214-9107



PRM-0076i: a csúcsmodell

A szoftverpark felmérése

A Tőzsér és Máriás Szoftver Iroda az Ernst and Young könyvvizsgáló céggel közösen végzett szoftverjogi vizsgálatok tapasztalatai alapján alkotta meg a *de facto* jogtisztasági csomagot. A terméket elsősorban olyan kisebb (20-25 géppel felszerelt) cégeknek szánják, amelyek önállóan szeretnék elvégezni a szoftverparkjuk felmérését és jogtisztává tételét.

Az alkotók elmondása szerint a világpiacon jelenleg elérhető termékek közül a de facto az egyetlen, amely a szoftveren kívül egy know-how kézikönyvet is tartalmaz. A program egyedülálló módon a vizsgált gépekről nem mintavételezés alapján, hanem a teljes szoftverállomány figyelembevételével készít felmérést. A de facto további előnye a nyugati termékekkel szemben, hogy nem nagy a hardverigénye, és az adatbázisa egyaránt tartalmazza az angol és a magyar(itott) szoftverekre vonatkozó információkat. A program tudásbázisa a fel nem ismert szoftverek (például cégen belüli fejlesztések) adataival rugalmasan bővíthető.

A csomagban található kézikönyv a szerzői jogokkal kapcsolatos magyar jogszabályok mellett teljes egészében tartalmazza az EU és az USA vonatkozó törvényeit is. Emellett a szoftverhasználattal kapcsolatos tanácsokkal és praktikus ötletekkel látja el a felhasználókat.

- Tőzsér és Máriás Szoftver Iroda ☎ 252-8333/1546,1547

Cobra a vásáron

A Cobra Computer Kft. a Compfair számítástechnikai vásáron bemutatta ügyviteli programcsomagja, a Windows alatt futó CobraContoWin+ újdonságait.

E korszerű ügyviteli rendszer piaci bevezetése tavaly kezdődött. Az eddig eladott közel kétszáz rendszer a termék népszerűségéről tanúskodik. A vásáron már a felhasználói javaslatok alapján továbbfejlesztett verzió értékesítésére kerül sor.

A vásáron jelent meg az új bérszámfejtő és munkaügyi modul is. A rendszerbe integrálódó, de önállóan is használható szoftver az általános bérszámfejtési funkciókon kívül a teljesítmény- és órabéres számfejtési feladatokat is ellátja, illetve az alapvető munkaügyi nyilvántartásokat is tartalmazza. Látványos, szemléletes megoldás, hogy a számítógép a dolgozó fényképét is megőrzi, és kívánságra a kartonokra nyomtatja.

- Cobra Computer Kft. ☎ 270-6390

20 Gbyte-os merevlemez

A Micropolis bemutatta a Tomahawk család új, második generációs tagjait. A Tomahawk AV Gold 20 az első 20 Gbyte-os 3,5 colos meghajtó a piacon. Az AV Gold sorozatot a multimédiával, hanggal és képpel dolgozó felhasználóknak, a Tomahawk 18 és 9LP meghajtókat a nagy teljesítményű szerverekbe, illetve munkaállomásokba szánták. Az eddigiekhez képest ezek megbízhatóbbak és gyorsabbak.

Az új meghajtókat Ultra SCSI és Ultra2 LVD (Low Voltage Differential) SCSI csatolóval látták el. Az Ultra2 LVD SCSI meghajtók 80 Mbyte/s átviteli sebességre is képesek, és 12 méteres kábelt is használhatunk hozzájuk. A merevlemezek CRC adatvédelmi eljárást használnak, és ECC hibajavításra is képesek munka közben. A bővített SMART eljárásnak köszönhetően hibajelet küldenek, ha működés közben valamelyik részegység állapota megközelíti a kritikus szintet. A sorozat tagjaiban 2 Mbyte puffer található, amely a gyártó szerint négyszeres hibajavítást is lehetővé tesz a konkurens termékekhez képest. Ezt egészíti ki az ERR (Expedited Error Recovery) is, amely tovább növeli a hibatűrést. Mindezen tulajdonságok révén akár 10 Mbyte/s-os adatátviteli sebességet is elérhetünk képvesztés nélkül, és így sokkal jobb minőségű filmeket tárolhatunk. A meghajtókat a Novell, a Microsoft és a Sun is minősítette.

- Gigastore Kft. ☎ 120-6639
- gigastor@mail.datanet.hu

Döntős Recognita Reader

A Recognita Rt. látássérültek számára kifejlesztett Recognita Reader nevű optikai karakterfelismerő programját az Európai Számítástechnikai Díjért (ITEA) folyó verseny zsűrije a legjobb 25 közé választotta. *(A verseny részleteit lásd magazinunk 28. oldalán az* Európai díjas magyar termék *című hírben.)* A Recognita Reader betűtípus-független, előtanított, soknyelvű szövegfelismerő program, amely gépelt, nyomtatott vagy akár kézzel írt szöveg olvasására egyaránt képes. A felismert szöveg hangkártyás gépen felolvastatható, illetve Braille-nyomtatóval kinyomtatható. A Recognita Form, a cég űrlapfeldolgozó programja tavaly ITEA-díjas volt.

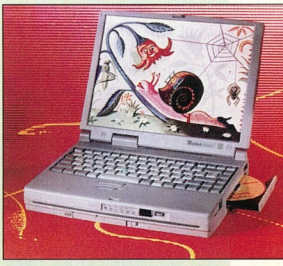
- Recognita Rt. ☎ 201-8925

Új Toshiba notesz

A Toshiba eddig is vezető szerepet töltött be a noteszgép-gyártás terén, és a Tecra 750CDT bejelentésével most még magasabbra helyezte a lécet.

Az új noteszgép tudása a 233 MHz-es Pentium MMX processzornak és a 20-szoros CD-ROM-olvasónak köszönhetően vetekszik nagyon sok asztali gépével, hiszen a világ jelenlegi leggyorsabb mobil processzorát építették bele. Az MMX technológia használata lehetővé teszi olyan multimédiás bemutatók, oktatóanyagok készítését, amelyek akár MPEG filmrészleteket vagy igényes 3D-s grafikát is tartalmazhatnak.

A processzort kiszolgáló alkatrészek is korszerűek: 512 Kbyte pipelined burst cache az alaplapon, cserélhető, 5 Gbyte-os merevlemez, 160 Mbyte-ig bővíthető 32 Mbyte RAM. A Tecra 750CDT képernyője 13,3 colos, 1024×768-as TFT LCD. Felkészítették a DVD-olvasó fogadására is, amelynek mobil változatát az év végére ígérik.

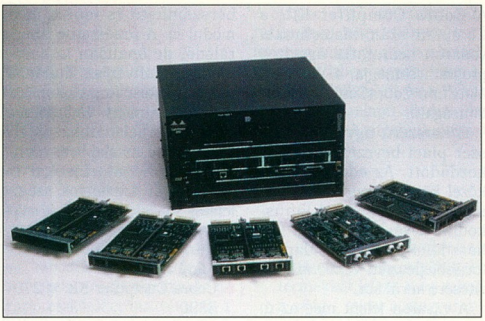


Tecra 750CDT: a Toshiba még magasabbra helyezte a lécet

- www.toshiba-teg.com

Modernizálódó adatszolgáltatás

A magyar államigazgatás legnagyobb adatátviteli ATM rendszere fejezte be próbaüzemét a Központi Statisztikai Hivatalban (KSH). A rendszert Cisco eszközökre alapozva a Lias-Networx Kft. építette ki. Mintegy 800 felhasználó kapcsolódik hozzá. Az a feladata, hogy segítse a hivatalt adatszolgáltatási kötelezettségeinek eddiginél hatékonyabb teljesítésében. A 155 Mbit/s sebességű ATM gerinchálózat emulált LAN-ok létrehozásával oldja meg a problémát. A felhasználók csatlakozását a Cisco négy Catalist 5000-es és három Catalist 5500-as kapcsolója biztosítja, amelyek nagy sebességű LANE moduljaikkal csatlakoznak a központi Cisco LightStream 1010 ATM kapcsolóra. Erre közvetlenül csatlakozik a KSH öt vállalati HP szervere, 155 Mbit/s-os sebességgel. A két központi router egy Cisco 4500-as és egy 7200-as redundáns konfigurációban, rájuk épül a KSH megyei központjainak bérelt vonali összeköttetése.



Cisco LightStream 1010: a központi ATM kapcsoló

Lias-Networx Hálózatintegrációs Kft. ☎ 266-0707

Új VirusBuster programcsomag

A Hunix Kft. a Compfairre jelentette meg új VirusBuster programcsomagját. Ebben már megtalálható a Windows 95/NT alatti, grafikus kezelőfelületű béta változat is. A kereső- és irtóprogramok (beleértve a DOS-ost is) részletes segítséggel ellátott heurisztikát tartalmaznak. Az új programok már képesek a Microsoft Office 97-es dokumentumokból is kiirtani a makróvírusokat. A VirusBuster programcsomag demó változatát a Compfairen vásárolt minden CHIP Magazin és CHIPtár mellé megkapták vásárlóink.

Hunix Kft. ☎ 166-9206

www.vbuster.hu

Magyar Logitech-képviselet

A Számalk Rt., a Logitech termékeinek eddigi forgalmazója mostantól a gyártó hivatalos magyarországi képviseletét látja el. Az ez alkalomból rendezett sajtótájékoztatón a Logitech két új scannerét, egy *gamepad*jét és egy egérmegoldását is bemutatta a budapesti Compfairen. A FreeScan egy kompakt, többcélú scanner, a PageScan pedig az USB rendszerekhez készül, és várhatóan jövő nyáron kerül forgalomba. A MouseMan+, MouseMan és Pilot Mouse+ egerek a Windows 95-alkalmazásokban való navigálást teszik emberbarátabbá, a CyberMan 2 pedig egy olyan technológián alapul, amelyet eredetileg a NASA számára fejlesztettek ki.

Számalk Rt. ☎ 203-0306

FreeScan: sok szolgáltatás kis helyen

A Seagate új Barracudái

A Seagate új Barracuda családot mutatott be. A megszokott méretű, 3,5 colos új merevlemezeken akár 18 Gbyte-ot is tárolhatunk (ez a kapacitás 12 ezer floppyéval egyezik meg). Mindezt kiegészíti, hogy az új Barracuda és a 10 000-es percenkénti fordulatszámú Cheetah merevlemezek már támogatják az Ultra2-es SCSI szabványt, amellyel elvileg 80 Mbyte másodpercenkénti átvitelét lehet elérni. Az új merevlemezeket főleg a professzionális képfeldolgozás, tervezés kiszolgálására szánták, ahol a file-ok megosztása és gyors elérése egyaránt fontos.

Az LVD (Low-Voltage Differential) technológiának köszönhetően a Barracuda 18/9 LP burst üzemmódban maximálisan 80 Mbyte-ot képes átvinni a Wide SCSI buszon. Az új technológiának köszönhető az is, hogy 15 merevlemez lehet a SCSI buszon, akár 12 méteres kábelhossz mellett, ezzel jelentősen csökkentve az eddigi SCSI korlátok számát.

A WebTV Plus vevőkben is Seagate lemezeket használnak. E készülékeket arra találták ki, hogy az Internetet és a televíziózást összekössék. Azok, akik ilyen készüléket használnak, nagyméretű háttértárra tartanak majd igényt, hiszen nagyon sok letöltött oldalt szeretnének majd tárolni. A Seagate 1 Gbyte-os Medalist meghajtóját ajánlja, erre több mint 200 ezer Web-oldalt tölthetnek le a felhasználók.

http://www.seagate.com

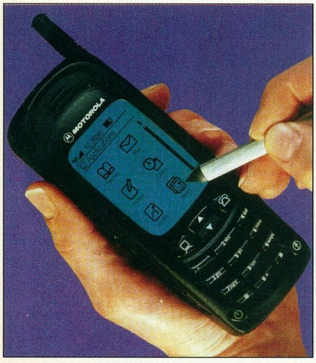
Új Szintézis-központ

A győri székhelyű Szintézis Rendszerház október 15-én felavatta új irodaközpontját. A tíz évvel ezelőtt alakult, 1,2 milliárd forintos éves forgalmat lebonyolító cég száz munkatársa ettől kezdve a 150 milliós beruházással készült 1600 négyzetméteres épületben, egy fedél alatt végzi munkáját. Az új székhely címe: 9023 Győr, Tihanyi Árpád u. 2., fax: 96/318-658.

- Szintézis Rendszerház Kft. ☎ 96/502-200

Okos mobiltelefon

Smart Phone néven a Motorola olyan zsebméretű, mobil, többfunkciós kommunikációs rendszert fejlesztett ki, amely mobiltelefon, notepad, organizer és e-mail-állomás egyben. Az új készülék egy PDA-funkcióval felruházott kézitelefon, ezért alakra és méretre egyaránt így is néz ki. A palmtopokéra emlékeztető, tollal használható, nyomásérzékeny kijelzője az ikonok mellett a HDML (Handheld Device Markup Language) használatának köszönhetően alkalmas az Internet és az intranet Web-oldalainak, továbbá az e-mail-üzenetek megjelenítésére, valamint a kézírás felismerésére is.

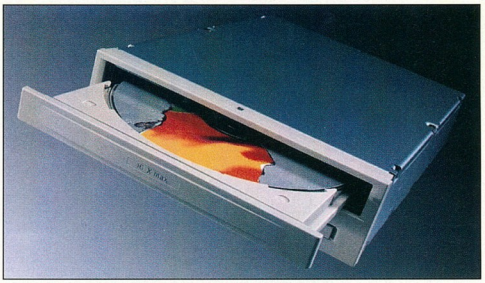


Smart Phone: többfunkciós kommunikációs kéziállomás

- Motorola Info-office Hungary ☎ 250-8330

Lassít a Mitsumi

A Mitsumi – sok vetélytársával ellentétben – újra gyárt 16-szoros CD-ROM-olvasókat. Szerintük a gyártók eltávolodtak a vásárlók valódi igényeitől: ne felejtsük el, hogy sokan már a 24-szeres olvasóknál tartanak. Az FX 140 típusjelű termék utódjaként jelentették meg az FX 162-t, amely maximálisan 16-szoros sebességre képes. Az előddel szemben a 162-es nem egy 12-szeres, hanem egy 8-szoros meghajtón alapul, így a sebessége 8–16-szoros tartományban mozog. Az új meghajtó átlagos elérési ideje 100 ms, adatátviteli sebessége 1200–2400 Kbyte/s. A német piacon 160 német márka körüli áron kerül majd forgalomba.



FX 162: maximum 16x

- HRP Hungary Kft. ☎ 252-6300

Rendszergazdák klubja

A tanár-továbbképzési program keretében a Pataky István Híradásipari Szakközépiskolában megalakult az iskolai rendszergazdák klubja, mely a SuliNet leendő rendszerét fenntartó pedagógusok fórumaként kívánja a problémamegoldást segíteni és a szakmai tudás bővítését szolgálni. A klubot a Nemzeti Diák Informatikai Alapítvány és az Informatikai Tanárok Egyesülete is támogatja, az interaktív kurzushoz folyamatosan lehet csatlakozni.

- www.enet.hu/ndia

Magyar Áruk Klubja

Hajrá, Hazai! Ezzel a jelmondattal kezdett kommunikációs kampányba a pécsi Magyar Áruk Klubja a hazai piacvédelem kialakítása, illetve a vásárlási kultúra megváltoztatása érdekében. Az egyesület információs rendszerével immár elektronikus úton is felvehető a kapcsolat az alábbi címeken:

- www.hazai.hu
- hajra@hazai.hu

Felhasználóbarát CD-írás

Az Adaptec két hangsúlyozottan felhasználóbarát kezelőfelületű CD-író programot készített.

Az EZ CD Creator Deluxe két korábbi, nagy sikerű szoftver, az Incat EZ CD Pro és a Corel CD Creator házasságából született. Gyakorlatilag az összes CD-írót ismeri, és a többször írható CD-meghajtókat is támogatja, windowsos kezelőfelületű, valamint húzd és ejtsd módszerrel használható. Segédprogramjaival régi lemezek, felvételek is rögzíthetők és szűrhetők digitálisan, Photo CD-k és videolemezek készíthetők, CD-k sokszorosíthatók, címkék feliratozhatók.

A DirectCD elsősorban a többször írható CD-meghajtók használatát könnyíti meg. Az UDF (Universal Disk Format) szabványnak megfelelő csomagformátumot használja, így a többször írható lemezre húzd és ejtsd módszerrel úgy rögzíthetők az adatok, akár egy floppyra vagy merevlemezre.

Mindkét program Windows 95 és NT alatt is működik.

- Axico Informatikai Kft. ☎ 342-3255
- CHIP, 97/11/87

CÉG- ÉS TERMÉKINDEX

Az indexben megtalálható a szerkesztőségi anyagban fellelhető összes termék- és cégnév. A terjedelem és az áttekinthetőség miatt minden név egyetlen alakját (lehetőség szerint a legteljesebbet) használjuk. Ha egy cikk egy termékcsalád és az abba tartozó konkrét termék nevét is tartalmazza, mindkettőt feltüntettük. Például nagyon gyakran utalnak az egyes cikkek a Windowsra, de ha a szerző a Windows 3.0-ról vagy 3.1-ről ír, akkor az indexből ezek is visszakereshetők.

10/100 Base-T Ethernet 24
100hot InSite 106
16 Gigabit Ethernet 58
2F Kft. 26
3Com 56,58
3Com Hungary 18
56KFlex 58
6x86MX 74
ABC.Professzor 32
Accelerated Graphics Port technológia 32
Access 20
Acclaim 50
ACE 10b 11
Acer 56
Acrobat Placed PDF Library 86
Active Desktop 85
ActiveX 82,84,99–100
aDaM 24
Adaptec DirectCD 2.0 35
Adaptec Easy CD Creator 3.0 Deluxe Edition 87
Adaptec Ultra Wide SCSI 32
Adobe 86
Adobe PhotoDeluxe 22
Adobe Photoshop 86
Adobe Type Manager 4.0 for NT 86
Advanced Logic Research 20
Agent97 90,91
AGP 36,53,86
Air Loadmaster 15
Alpha 20,86
AlphaServer 8000 5/625 86
ALR 30
ALR Rack-Mountable Revolution 30
AltaVista 20
AltaVista Search Personal eXtention 97 20
AMD 58,69,70,73,74
AMD K6 70–71,74
AMD K6 MMX 69
America Online 104
American Power Conversion 36
Ameritech 34
Amiga 15
Anglia Multimedia 50
ANS Communications 104
AnsWare 54
Anti-Freeze 92
Apache WWW 44
Apache WWW 16
Apex Global Internet Services 105
Apple 56
Apple Computer 24
Apple Raid 24
AppleTalk 86
Array Data Hungária Kft. 34
AS/400 85
Ascentia M 36
ASK 34
ASK Impression 34
AST 36
Asus TX 97 69
AT&T 56,104
ATA 118
Aurora 85
Automobil '97 34
AVerMedia 32
AVI 10
Axico Kft. 87
BASH TCSH 44
Bertelsmann 104
Bigfoot 106
Bitstream 86
Blade Runner 50
Blizzard 50
Bobby v1.4 10
Borland 84
Bravo 36
Breeze 15
British Telecom 104
Broderbund 86
Brooks Fiber Properties 104
BSA 18
Bull 26
Bullfrog 50
Business Management Solutions Corporation 34
Business Security Suite 86
C nyelv 82
C++ 84
Cabot Central 56
Cache Engine 56
CADserver 30
Caldera 88
Caldera Network Desktop 44
Caldera Open Linux 88
Caldera OpenDOS 88
Canon 86
Canon BJC 16
CAP.A vírus 120
Cascading Style Sheet 1 110
Caviar 30
Cebit 58,66
CGI Script 100
Champion 60
Chase Manhattan 60
Cheyenne AntiVirus 95
CHS Hungary Kft. 46
Cisco 24,56,58
Cisco 12000 GSR 56
Cisco Cache Engine 58
Citroen 60
Citybank 60
Claris Works 26
Clipper 77
CMFloppy Diskette Utility 1.7. 12
CND 44
Color Solutions 86
COM+ 84
Command and Conquer: Red Alert 50
Communicator 30,85,111,113
Compaq 22,30,56,60,84
Compaq Computer Kft. 22
CompArt 108
Compfair 30
Composer 100
CompuServe 104
Connectix 90
Corel Computer 56,86,98,99
Corel Click & Create 86
Corel Lumiere 86
Corel PhotoPaint 99
Corel Video Compression Cam 56
Corel WebDraw 99
Corel WebGalery 99
Corel WebMaster Suite 99
Corel WebMaster Suite 100
Corel WebMove 100
Corel WebPhoto Paint 99
Corel WebSite Manager 100
Corel WebWorld 99
Corel WordPerfect 100
CorelCAD Modeler 86
CorelCAD Technical 86
CorelDraw 99
CorelFlow 86
Corg Computer Kft. 32
Corollary 60
CounterSign 26
CrossFire 56
CT DiskCopy v1.3 12
Cyber Promotions 105
Cygron 28
Cyrix 69–70,73–77
Cyrix 6x86 MX 69
Cyrix M2 70
C^3 Kulturális és Kommunikációs Központ 24
Dark Forces 14
Data Fellows 26,120
Database Connectoron 99
DataScope 28
Dejanews 106
Dell 56
Delphi 82
Delphi/Connect for Baan 85
Delphi/Connect for SAP R/3 84
Dental 2000 for Win95 102
Dental R-System Video 102
Deutsche Telekom 34
Diablo 50
Digit Számítástechnikai Kereskedelmi Bt. 26
Digital 84
Digital Alpha NT 86
Digital Equipment 20
Digital Equipment Magyarország 20
Digital Imaging Group 86
Digital TruCluster Available Server 1.5 86
Digital Video Express 58
Dinosaur Hunter 50
DirectX 14
Discover for Windows 96
Discover Pro 94
DiscPlay 4.0.4 10
Distributed interNet Applications 84
Divx DVD 58
dKopie v3.0 12
DNN Computer Kft. 33,35,66
Dolby Digital AC-3 62
Dorling Kindersley 50
DOS 5.0 122
DOS 7 12
DR-DOS 88
Dragon's World 39–40
DVD 58
Dynamic HTML 84
Dynamic RAM Compression 91
E.O. Lawrence Berkeley 58
Eastman Kodak 86
Ecobit Kft. 62
Ecosys FS-7000 26
Eidos 50
Electronic Arts 50
Elender Computer 54
ELTE 18
Emacs 16,44
Encad 26
Encarta 97 50
EP135 11
Epson LP-8000 16
Epson Stylus 16
Ericsson GH 688 109
Ethernet 56
ETRE 97 22,30
Eudora 84
European Computer Trade Show 97 49–50
European IT Prize 1997 díj 28
Europress F1 Manager 42
EuroTalk 50
Everest 85
Evolution LT 2000 20
Evolution LT 9000 20
Excel 11,20,99
Exchange 84
Exchange Connector 18
Explorer 3 111,112
Explorer 4 111,112
ExtermeZ 86
Eyewitness Encyclopedia of Nature 50
F-MACROW 10,11
F-Prot 11
F-Prot Professional 26
F-Secure Anti-Virus 26
Fast Ethernet 56,58
Fast SCSI-2 24
FIFA: Road to World Cup Glory 50
File Formats Encyclopedia v2.0 11
Fix-It 92
FlashPix 86
Flight Shop 14
Flight Shop Converter 14
FoxPro 77
FrontPage Explorer 100
FrontPage97 99
FTP 105
Fuji 86
Fujitsu 24,26,58
G70 Kft. 36
Gettysburg 50
Ghostscript 5.03 16
Gigabit Ethernet 56
Goldman 58
GPF 90
GrafX 2.0 12
GT Interactive 50
GTS 54
H&R Block 104
HDSYS 26
Helicon 50
Helix Software 94,96
Herta 62
Hewlett-Packard 26,32,86,116
Hilgraeve 85
Hitachi 56,58
Hotbot 106
HotMail 24
HotSpot 84
HP 85,115
HP DeskJet 16
HP Omnibook 56
HP-PCL 115
HRP 64
HTML 20,26,56,98
Hungarian Data Systems Kft. 24
Hungarodidact 97 32
Hurricane 94,96
Hutchinson 50
HyperCam 1.20 11
HyperGuard 85
HyperTerminal 85
Hyundai DeluxScan 15G+ 64
IAHC 105
Ibis 30
IBM 22,26,58,73,74,77,85,86,102
IBM ThinkPad 770 56
Ice 39–40
ICL 26
ICL Hungary 24
ICMP masquerading 16
IDC 18
IEEE 1394 60
IETF 105
Image Composer 1.0 98
ImageMagick 12
IMAP4 84
Imation Hungária Kft. 30
Industrial Development Agency 31
Infoland Kft. 20
Informatikai Vállalkozások Szövetsége 28
InkJet 16
inn news-szerver 1.6 16
Intel 20,22,26,32,53,56,58,60,69–71,84,86
Intel 440LX 36
Intel Connected Car 60
Intel Developer Forum 60
Intel LANDesk Client Manager 32
Intel P166 77
Intel Pentium MMX 70,74
Intel Pentium MMX 166 69
Intel Pentium MMX 200 71
Intel Quick Web 60
Intel Server Manager 32
Intel440LX 32
Interactive Magyar Nyelvtan 42
Intercomp Kft. 32
Intergraph 86
International Display Research Conference 58
International Microcomputer Software 86
Internet 18,26,30,32,54,56,58,60,85,98,104–106,113
Internet Explorer 99
Internet Explorer 3.0 98
Internet Explorer 4.0 84
Internet Imaging Protocol 86
Internet Messaging Server 3.1 84
Internet Society 105
Internet Video Camera 108
Intranetware 85
Iomega 58,60
Iomega Zip 58
IP 9000 58
iPOC 105
Irix 85
IS-U 20
ISAPI 99
ISO 84
ISO 9001 32
ISOC 105
Isys 30
ITS Data Bus 60
ITU 58
J-Builder 85
Jammin 62
Java 30,56,60,84,86,99–100,104
Java-based Extendible Type 1.0 86
JavaBeans Bridge for ActiveX 84
JavaScript 99,100
JavaSoft 84,84
Jaz 11,60,86
Jaz 2 60
Jazz DVD Kit 62
JDK 1.1.3 84
Jedi Knight 14
JTS 60
K6 70
Kelly Tech Kft. 22
Keszo Kft. 94,96
KFKI 30
KFKI ISYS Kft. 30
KFKI Számítástechnikai Csoport 30
KimSoft Kft. 94,96
Kingston EtheRx SOHO hub 36
Kingston Technology Company 31
Kodak DC120 81
Kodak DC20 78
Kodak DC25 78
Kodak DC40 78
Kodak Digital Science DC120 78
Kodak Digital Science DC50 78
Konica 86
Kossuth Kiadó 42
Kventa Kft. 22,26
Kyocera 26
LaserJet 16,116
LG Electronics 28
LIBF 49
Linux 12,15–16,44,56,73,77,118
Linux Mars 88
linuxconf 16
Live Picture 86
Livermore 58
Lotus 1–2–3 2.x 99
Lotus 1–2–3 4.x 99
Lotus Notes 18
LS-120 30
LSI 44
LucasArts 14
Lucent 58
Lycos 106
LyX 0.11.42 16
M-Tech 58
Mac 86
Macintosh 11,15,26,56,86,115
Macintosh PowerPC 26
MacLand Connect 86
MacMillan Interactive 50
MacOS 24,26,120
MacOS 7.6.1 24
Major Kereskedőház Rt. 36
Matsushita 58
Matsushita Kotobuki Electronics Industries 30
Matáv 24,34,54
MatávCom 54
McAfee 85
McAfee Scan 16
McGraw Hill 44
MCI 104
Memphis 12
Men in Black 50
Mesa 3D 16
Micorosft Excel 120
Micron 56
Microsoft 18,22,30,60,84,85–86,98,104
Microsoft Exchange Server 5.5 béta 18
Microsoft Flight Simulator 14
Microsoft FrontPage 100
Microsoft FrontPage97 98
Microsoft Intellimouse 34
Microsoft Internet Explorer 110
Microsoft Internet Explorer 4.0 12–14
Microsoft Internet Information Server 99
Microsoft Network 104
Microsoft Office 18
Microsoft Professional Developers Conference 84
Microsoft TCP/IP 10
Microsoft Visual SourceSafe 99
Microsoft Windows NT Cluster Server 86
Microsoft Word 20,99–100,120
Mid Night Modeller 15
Mikland 71
Mikropo Computer 82
Mime 16
MIME 84
miniSQL 16
Mitsubishi AmityCN 56
MKM 54
MMX 69
Moab 85
Mondex 60
Money 98 Financial Suite 18
Motorola 58
MP6200 CD-R/RW-meghajtó 35
MPEG-2 56
MultiSync LCD 2000 35
MultiSync MT 1000 33
MultiSync MT 810 33
MySQL 16
Myst 2 86
N64 50
Navigator 100
NDPS 85
NEC 33,35,66
NEC MultiSync LCD 2000 66
NEC MultiSync LCD 400 66
NEC Versa 5060X 56
Net Vampire 2.24 10
NetChamp 28
Netscape 16,84–85,100
Netscape Communication 98
Netscape Communications Corporation 30
Netscape Communicator 110
Netscape Composer 98,100
Netscape Fasttrack Server 85
Netscape Navigator 106
Netscape Navigator 3.01 99
NetWare 4.1 85
Ni-Tech Pty Limited 90
Nintendo 50
Nomai 58,60
North Beach Labs DiskDuplicator Classic 12
Norton CrashGuard 91,95
Norton System Information 69
Norton Utilities 94
Notes 84
NovaCut 26
NovaJet 26
NovaJet Pro 26
Novell 85,88
Novell IntranetWare 26
NSI 105
Nuts & Bolts 94–95
Office 97 10–11,26,99
Offix 16
OLE DB 84
OLE2 120
Olicom 56
Olivetti 54
Open PGP 105
OpenDOS 7.01 88
OpenGL 86
Optimum Power Control technológia 35
Oracle 16,60,85
Oracle Openworld 97 60
Orangton 11
Origin2000 34
Outlook 84
Outlook Web Access 18
Packard Bell 26,34
Packard Bell Media Select 34
Page Control Language 116
Paint 12
PaintJet 16
PaintShop Pro 92
Panasonic 58
Panem 44
Pannon GSM 34
PC '98 60
PCImager 32
PCL 116
PCL5 115–116
PDF 1.20 16
PDF XTensions 86
Pentium 73,85
Pentium II 32,34,36,60–70,74,86
Pentium MMX 20,34,56,60,71
Pentium Pro 30,34,69,73
PeopleSoft 85
PerfectDisk NT 86
Personal NetWare 88
Personal Web Server 98
pgaccess 16
PGP 86
PGP 5.0 16
PhotoEnhancer 82
PhotoRun 56
PHP/FI 16
PHP/FI 2.0 16
Picaview 12
Pixar Renderman 15
Plasma Display Panel 58
PlayStation 49–50
Polaroid 86
POP3 84
Populous: The Third Coming 50
Portfolio 30
PostgreSQL RDBMS 6.2 16
PostScript 115
POV-Ray 69
POV-Ray 2.0 15
POV-Ray 3.0 15
Power Computing 56
Power PC 56
Power Supply '98 60
PowerPC 604e 24
PowerPC RISC 24
PowerPoint 20
Presistence of Vision 15
Primergy 53
Prism 1.0 85
ProDent System 102
ProduktForum '97 53
ProfiTrade 90 Kft. 30
Profusion 60
Progressive Networks 106
ProScope 102
Psion 15
Qfont 116
QT 1.30 16
Quake 50,69
QuarkXPress 4.0 86
Quick Web 60
QuickCam 78
Qwerty Computer 18
Rambus DRAM 60
RamGate 90
Raxco 86
RDI Computer 56
Real Time Collaboration 18
RedHat 16
Resource Description Framework 85
Ricoh 35
RISC 26
Rittal International 22
Riven 86
Rochester Institute of Technology 28
RSA 105
S/MIME technológia 105
SAC 10
Sachs & Co. 58
SAE 60
Samba 16
Samsung 36
Sandia 58
SAP 53
SAP Magyarország 20
SAP R/3 20
SAP-Utilities 20
Scala 20
Scala ECE Hungary Kft. 20
Scantools 22
Scenic Celsius 53
Scenic Mobile 53
Scenic Pro 53
Scenic The Multimedium 53
SCO Unix 30
SCSI 11
SCSI-1 24
SEA 12
Seagate Medalist 2132 69
SEC Dental Dentist Management System 102–103
SEC Dental R-System 3.0 102–103
Secure Socket Layer 16
Secure Sockets Layer protokoll 99
Security and Freedom through Encryption 105
SegaNintendo 49
Seybold 86
Seybold Seminars 86
SGI Origin 34
SGS 74
Sharp 86
Siemens 26,56
Siemens Nixdorf 53
Silicon Graphics 34,85
SMTP 84
SoftDVD 60
SoftKey 50
Solid 16
Sony 50,60
Sony CCD 32
SoundBlaster 56,122
SoundBlaster 16 69
Spree.com 105
Sprint 56,104,105
Spyglass 85
SQL Server 18
ssh 1.2.20 16
Stacker 88
Star Wars 14
StrongARM 56
SuliNet 26
Sun 15,18,84
Sun Cluster 2.0 86
Sun Creator 56
Sun Microsystems Magyarország Kft. 18
Sun Ultra Enterprise 86
Sun Ultra Enterprise 150 18
Super Nintendo emulátor 16
SuperDisk 30
SuperDisk Performance Accelerator 30
Sved Kft. 32
Sybase 16
Symantec 84,85,91
Symantec JIT 3.0 84
Synergon Informatika Rt. 24
SyQuest 11
Syracuse Language Systems 50
Sysmark 32 69
Systems Management Server 1.2 18
Számalk Rt. 32
TCP/IP 105
Tech-Com Hungary Project 28
Teletranszportörp 122
TeX 44
The Learning Company 50
Theme Hospital 50
Thinking Pictures 106
Thunder 2 ATX 32
Ticket Control System 34
Tiger 2 ATX 32
Tiramisu 11
Token-Ring 56
Tomb Raider 50
Tomb Raider 2 50
Torrent 58
Torrent Networks 58
Total Annihilation 49
Traco Kft. 20
Train 84
TransMac 2.4U 11
Trend Micro 85
Trident 56
Trillant Technology 36
Trophy 102
TruCluster 86
True Type 115–116
Tulip 22,26
Tulip Vision Line 22
Turok 50
Twain 82
Tyan Computer 32
Type1 116
Ultima 22
Ultima MediaHouse 22
Ultima Scanrom 4E 22
Ultra DMA 36
Ultra DMA/33 30,32
Ultra Wide SCSI-3 24
UltraSPARC 56
Umax 56
Unix 15,18,26,56,86
Unix 4.0D 86
US Robotics 58
USANet 24
USB 34,60
Usenet 106
UUCast 106
UUNet 104,106
uvscan 16
Vertisoft 92
vi 44
Virge 69
Virgin Interactive 50
Virtual National Laboratories 58
Visa 60
Visual Basic 44,82
Visual Basic Script 99
Visual Studio 98 84
VocalTec InterNet Phone 4.0 108
W3C 85
W95Boot Bootfix for Windows 95 OEM Release 2 12
Web 18,28,58,85,88,106
WebBot 99
WebDesigner HTML 3.2 99
WebMaster Suite 98
WebSpider 88
Westel 900 GSM Mobil Távközlési Rt. 109
Western Digital 30
Widows NT 86
Win32 15,69
Windows 3.1 11,77,84,90
Windows 3.1x 85,92,120
Windows 3.xx 94
Windows 95 10–12,14,18,26,30,32,35,69,77,82,84–85,88,90–92,94,96,102,108,118,120
Windows 95 OEM Release 2 12
Windows 95 OSR2 10
Windows 98 18,56,84–85
Windows NT 10–11,14,26,35,53,77,85,102,108,120
Windows NT 5 84,86
Windows NT Server 18,98
WinGauge Pro 94
WinWord 120
WinWord 6 10
WinWord 7 10
WinX 62
Word 11,26
Word 97 20
WordPerfect 120
WordPerfect 4.x 99
WordPerfect 7.x 99
Workgroup Server 9650/350 24
World on CD 39–40
World Wide Web Consortium 110
WorldCom 104
WWW 16
x2 58
xDSL 56
Xemacs 16
Xerox 85
XFree86 44
XHD-100 58
XML 85
XtraView 66
Yamaha 32,73,77
Zablac 50
Zenith 26
Zip 11,86
Zona Research 60

CHIP-PIAC

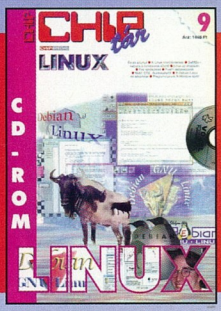
A CHIP Számítógép Magazin piaci melléklete

Önállóan nem terjeszthető • Kiadja a Vogel Publishing Kft., a Magyar Terjesztés-ellenőrző Szövetség (MATESZ) tagja • A kiadásért felel: Ivanov Péter • 1139 Budapest, Hajdú u. 42–44., telefon: 252-3731 • Felelős szerkesztő: Bérces László • Szerkesztő: Steindl László Erik • **Hirdetésfelvétel:** Vogel Publishing Reklámiroda, Budapest • Üzletkötők: Ákossy Judit, Czétényi Zsolt, Czidor Rózsa, Kálnoki Kis Emese, Szabóné Véghelyi Anna • Levelezési cím: 1300 Budapest 3., Pf. 210 • Telefon/fax: (36-1) 252-3641 • A tördelés a CHIP Magazin szerkesztőségében történik • Montírozás és nyomás: Veszprémi Nyomda Rt. •

A közölt cikkek fordítása, utánnyomása, sokszorosítása és adatrendszerekben való tárolása kizárólag a kiadó engedélyével történhet. A megjelentetett cikkeket szabadalmi vagy más védettségre való tekintet nélkül használjuk fel.

CHIPTÁR MINDENKINEK:
KEZDŐKNEK, HALADÓKNAK, LAIKUSOKNAK, PROFIKNAK

Számítógéppel, videomagnóval és kamerával videoklipeket is készíthetünk. Kiadványunk ebben segít. Az írások között gyakorlati és elméleti információkat találnak olvasóink a filmkészítésről, a számítógépes trükkökről és az ehhez szükséges perifériákról. Emellett áttekintjük a házimozit, a műholdas TV-vételt és a Dolby hangrendszereket.



A Linux sokak által kedvelt operációs rendszer, melynek azonban nem könnyű a megismerése, használata. Ehhez nyújtunk segítséget kiadványunkkal, melyben hasznos olvasnivaló található többek között a telepítéséről, a beállításáról, a kommunikációról, a grafikus felület használatáról – és még sorolhatnánk. Nem ad teljes dokumentációt, hiszen ahhoz még ennek a kiadványnak is szűk a terjedelme, de jó kiindulási alap a továbblépéshez.

Hiánypótló mű, amely átfogja a Corel által fejlesztett programok szinte teljes palettáját. A kiadvány középpontjában a népszerű, sokak által használt Corel Draw áll – a kezdő felhasználók gyakorlati útmutatót is kapnak a program használatához. A CD-ROM-on a Corel legfontosabb programjainak kipróbálásra szánt változatai. Számítógépes grafikusoknak nélkülözhetetlen.

Újabb shareware-gyűjteményünk számítógépe jobb kihasználásához és a kikapcsolódáshoz nyújt nagy segítséget. 400 olcsó és hatékony program a CD-n, használatukhoz segítség a kötetben.

További tervezett CHIPtár kiadványok

DTP amatőröknek ● Játék, játék ● Internet 2 ● Windows 95 – Tippek és trükkök

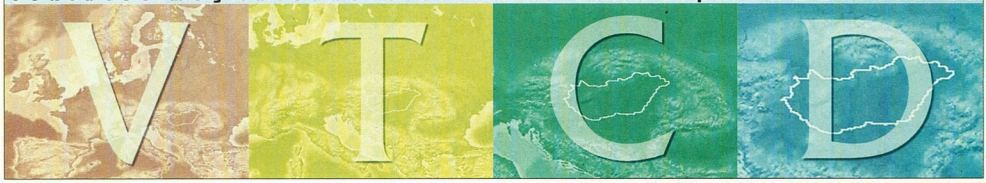
Megrendelhetők telefonon, faxon, levelezőlapon vagy e-mailben.
Levélcímünk: 1300 Budapest 3, Pf. 210. Telefon/fax: 252-3731
E-mail: 75162.2345@compuserve.com

VTCD VIDEOTON
Kompaktlemez-gyártó Kft.
Székesfehérvár
Aszalvölgyi u. 7.

Kompaktlemez
Kompakt Technológia
Kompakt Szolgáltatás

CD-Archive

Tel.: (06-22) 329-132
Fax: (06-22) 329-133
E-mail: vtcd@mail.datanet.hu

Postacím:
Székesfehérvár
Pf.: 175.
8001

Tekintse meg internetoldalunkat is: http://www.vtcd.hu